

المونادولوجيا والمبادئ العقلية للطبيعة والفضل الإلهي ليبنتز

جمع وترجمة عبد الغفار مكاوي





المونادولوجيا والمبادئ العقلية للطبيعة والفضل الإلهي

تأليف

ليبنتز

جمع وترجمة

عبد الغفار مكاوي



Monadologie et Principes de la
Nature et de la Grâce Fondés en
Raison
Leibniz

المونادولوجيا والمبادئ العقلية
للطبيعة والفضل الإلهي

ليبنتز

الناشر مؤسسة هنداوي

المشهرة برقم ١٠٥٨٥٩٧٠ بتاريخ ٢٦ / ١ / ٢٠١٧

يورك هاوس، شبيت ستريت، وندسور، SL4 1DD، المملكة المتحدة

تليفون: ٨٣٢٥٢٢ ١٧٥٣ (٠) ٤٤ +

البريد الإلكتروني: hindawi@hindawi.org

الموقع الإلكتروني: https://www.hindawi.org

إن مؤسسة هنداوي غير مسؤولة عن آراء المؤلف وأفكاره، وإنما يعبر الكتاب عن آراء مؤلفه.

تصميم الغلاف: ليلي يسري

الترقيم الدولي: ٩٧٨ ١ ٥٢٧٣ ٢٦١٩ ٤

صدر أصل هذا الكتاب باللغة الفرنسية عام ١٧١٤.

صدرت هذه الترجمة عام ١٩٧٤.

صدرت هذه النسخة عن مؤسسة هنداوي عام ٢٠٢٢.

جميع حقوق النشر الخاصة بتصميم هذا الكتاب وتصميم الغلاف محفوظة لمؤسسة هنداوي.
جميع حقوق النشر الخاصة بنص العمل الأصلي محفوظة لأسرة السيد الدكتور عبد الغفار
مكاوي.

المحتويات

٧	إهداء
٩	تقديم
١٣	تمهيد
٥٧	المونادولوجيا والمبادئ العقلية للطبيعة والفضل الإلهي
٦٣	المبادئ العقلية للطبيعة والفضل الإلهي
٧٧	المونادولوجيا

إهداء

إلى أستاذي الدكتور عثمان أمين

الذي علمني كيف أحب نصوص الفلاسفة، وأتعاطف مع أفكارهم ونبضات قلوبهم.

عبد الغفار مكاوي

تقديم

بقلم فؤاد زكريا

حين يُمعن المرء النظر في فترات النهوض الفلسفي على مرّ العصور، يجد بينها جميعاً سمة مُشتركة تبرز أمامه بوضوح كامل، هي العناية بالنصوص الفلسفية؛ فالنهضة الفلسفية العربية التي أثمرت الحضارة الإنسانية بفكر الكندي والفارابي وابن سينا وابن رشد، سبقتها وعاصرتها فترة نشطة من الترجمة، نقلت إلى اللسان العربي ذخائر الفكر اليوناني، فحدث ذلك الامتزاج بين طريقتين في التفكير وأسلوبين في النظر إلى العالم، كان أحدهما وثنيًا عقليًا منطقيًا، وكان الآخر مستندًا إلى إيمان ديني متفتّح، وأثمر تزاوج هاتين الطريقتين في التفكير فلسفة لها طابعها المميز، وأسلوبًا في البحث لا يزال، حتى اليوم، يحتل مكانة رفيعة في التراث العالمي.

كذلك كان عهد الحركة الفلسفية الخصب التي شهدتها أوروبا في القرن السابع عشر، والتي كان أقطابها عمالقة للفكر من أمثال بيكن وديكارت وإسبينوزا، مسبقًا بجهدٍ ضخمٍ يهدف إلى نشر النصوص الفلسفية القديمة، من العصر اليوناني بوجه خاص، بين أكبر عدد ممكن من المثقفين. وبفضل هذا الجهد، الذي اضطلعت به مجموعة من الباحثين المُمْتَازين فيما يُعرف بحركة «النزعة الإنسانية» عرفت أوروبا في مطلع العصر الحديث نماذج حقيقية للفكر القديم، لم تُشوَّهها تحريفات مُفكِّري العصور الوسطى وتأويلاتهم، واكتسب العقل الأوروبي فائدة لا تُقدَّر من الاطلاع على نمط فكري مُخالف للنمط اللاهوتي الذي ظل مسيطرًا على الأذهان طوال ما يقرب من ألف وخمسمائة عام،

فكانت حصيلة ذلك كله تلك الانطلاقة الرائعة التي أثمرت، مجموعة مُتلاحقة من المذاهب الفلسفية العميقة، فاقت في تنوعها وخصبها ما أنتجتُه خمسة عشر قرناً سابقة، وهيأت الأساس العقلي لحضارة تلائم تطُّعات الإنسان الحديث.

هذان إذن مثلاً يَقطعان بأن إحياء النصوص الفلسفية الأصلية، ونشرها على أوسع نطاق هو شرط ضروري يُمهّد لنهضة الفكر الفلسفي. وقد يبدو في هذا الفرق نوع من المفارقة، إذ يُخَيَّل إلى المرء للوهلة الأولى أن الرجوع إلى النص الأصلي يُقَيِّد من انطلاقة العمل الخلاق؛ إذ يضعه أمام نماذج فكرية رفيعة يشعر المرء إزاءها بالتضاؤل، وبأنه لا يملك أن يُضيف المزيد إلى ما قاله العباقرة من أصحاب هذه النصوص، ولكن حقيقة الأمر أن الصُّحبة المباشرة للمُفكِّرين الكبار — لا تلك الصُّحبة التي تتمُّ بتوسط المفسرين والشراح — تعطي العقل الفلسفي دفعة هائلة إلى الأمام؛ إذ تطرح أمامه الأسئلة الأصلية في الفلسفة، وتُقَدِّم إليه نماذج لإجابات عبقرية عنها، وتدعوه إلى أن يعيد طرحها من جديد، وتُحفِّزه إلى أن يبحث بنفسه ولنفسه — كما بحث هؤلاء — عن إجابات تتمشَّى وطبيعة عصره ومجتمعه، وترُضي نزوعه الشخصي إلى إضفاء صبغة معقولة على العالم.

إنَّ النص الفلسفيَّ إنما هو دعوة للقارئ إلى التفكير الحر، سواء في فهم النص وفي تأويله وفي الكشف عن دلالاته، وهو قبل ذلك كله دعوة له كيما يجد لما يقرؤه مكاناً في عالمه العقلي الخاص، ويدمجه في تصوره العام لحياة الفكر على العصور. ومن هنا كانت القراءة الخلاقة للنص أبعد ما تكون عن حالة التلقِّي السلبي أو الخضوع المُمتثل. والدليل الواضح على ذلك تلك الاختلافات الهائلة بين الشراح — وبين القراء — في فهم النص الواحد. فمعايشة الفيلسوف من خلال كتاباته تختلف كل الاختلاف عن قراءة بحث يضع فيه العالم خلاصة كشف جديد توصَّل إليه؛ إذ إنك في الحالة الأخيرة مدعوٌّ إلى أن تَقْتَنِع بالنتائج التي يعرضها عليك، وتقبلها — بعد اقتناعك — قبولاً تاماً. وإنما يجد العقل المتفتِّح هذه المعاشاة أقرب ما تكون إلى تذوق عمل فني كبير، يُقدِّم إليك من الإحياء أكثر مما يقدم من المعاني الثابتة، ويدعوك (بل يتحداك) إلى أن تُجَرِّب قدرتك على تفسيره، واتخاذ موقف منه، أكثر ممَّا يدعوك إلى قبوله والتسليم بعظمته في سلبية وخشوع.

وإني لأرى لزماً عليَّ في هذه الكلمة التي أقدم فيها سلسلة من النصوص الفلسفية تتيح للقارئ العربي أن يطَّلع، بلغته القومية، على الفكر الحي لعدد من أقطاب الفلسفة، أن أُشير إلى ما نأمل أن يُحقِّقه نشر النصوص الفلسفية من نهضة فلسفية في بلادنا. فطالما سمعنا من يُحدثوننا عن افتقار بلادنا إلى التفكير الفلسفي الأصيل، الذي يجمع

بين الشمول والأصالة، والذي ينبع من تربيتنا لكي يعلو شاهقاً، حتى يبلغ سماء الفكر العالمي، وتلك بالفعل حقيقة لا بدّ من الاعتراف بها، ومحاولة البحث عن أسبابها. وعلى الرغم من أنني لست الآن في معرض الخوض في هذه المسألة، فإنني مؤمن بأن من أنجح وسائل علاج هذه الظاهرة، إتاحة الفرصة أمام جمهور المثقفين؛ لكي يمارسوا بأنفسهم، دون حاجةٍ إلى وسطاء، تجربة معاشة الفكر الفلسفي في صورته النقية، ويتابعوا البناء الشامخ الذي شادته عقول جبابرة، وهو يعلو أمام أنظارهم طابقاً فوق طابق، فبهذه المعاشة يتحقق حوار حقيقي بين العقول، تكتسب بفضل القدرة على الجدل الخصب البناء، وتكشف بنفسها عن زيف المرايا الخادعة التي تقدم إلينا من خلالها بين الحين والحين، صورة التيارات الفكرية العالمية، والتي تكاد تكون هي الزاد الفلسفي الأوحـد لعددٍ كبيرٍ من المتطلّعين إلى الثقافة في بلادنا.

وإني؛ إذ أُحيي هذه المحاولات الجادة التي يقوم بها مجموعة من خيرة شبابنا المشتغلين بالفلسفة من أجل نشر الفكر العالمي على أوسع نطاق بين قراء العربية، وأرى فيها بشيراً بنهضة فلسفية حقيقية في بلادنا، أملٌ مُخلصاً أن يقترب اليوم الذي يُزيح فيه مجتمعنا من طريقه كافة العقبات التي حالت دون تحقيق ذلك الحلم الذي يُراود كلَّ محبٍّ للثقافة، وأعني به ظهور فكر فلسفي أصيل يُعبّر عن شخصيتنا القومية أصدق تعبير.

تمهيد

أولاً: حياة ليبنتز

يحتلُّ ليبنتز مكانةً مرموقةً في كلِّ كتاب عن تاريخ الفلسفة. وليس هناك من يشكُّ في قيمته الفلسفية، أو يتردّد في وضعه بين كبار الفلاسفة، ومع ذلك فلعلّه لم يكن ليُوافق على هذا، أو لم يكن ليكتفي به! فجهوده لم تقتصر على الفلسفة، بل امتدّت إلى ميادين السياسة والتاريخ والقانون واللغة والاجتماع والاقتصاد واللاهوت والعلم الطبيعي والرياضي، كان سياسياً بالمعنى الشامل لهذه الكلمة، وشغلته مشروعاته الضخمة في هذا المجال طوال حياته، وشارك في مُعظم ميادين العلم النظرية والتطبيقية، كما جعلته كُشوفه الرياضية (وبالأخص اكتشافه لحساب اللامتناهي في الصّغر أو التفاضل والتكامل) من أعظم العلماء الرياضيين في كل العصور. أضف إلى هذا أنه طوّر الآلة الحاسبة التي طوّعها «باسكال» للجمع والطرح، فأصبحت قادرة على الضرب والقسمة واستخلاص الجذور مما أتاح له شرف الانضمام إلى عضوية الجمعية الملكية الإنجليزية. ولم يقف نشاط ليبنتز في مجال العلوم عند هذا الحد، فقد شغل بمسائل التعدين والمناجم ومُشكلاتها الفنية؛ مما أدّى إلى اكتشافات هامة في الجيولوجيا واستغلال الطاقة. أما أعماله التاريخية فكان من أهمها الجزء الأول من تاريخ أسرة جويلف،^١ الذي لم يتمكّن من إتمامه.

وإذا كان قد شاع بين الناس أن التأمل الفلسفي يَجني بالضرورة على حظّ الإنسان من النجاح في الحياة العملية، فإن ليبنتز يعدُّ دليلاً حياً على خطأ هذا الظن، وليس معنى

هذا أن حياته خَلَتْ من الهموم والآلام، أو نَجَتْ من الوقيعة والدس. فقد لَقِيَ في أواخر حياته ما لَقِيَ من الجُحود والنُّكران، ومات وحيداً كالمونادة الوحيدة، ولكنه نال على كل حال ما لم يَنلْه غيره من المكانة والحرمة في أوساط العلم والسياسة والبلاط. ثم ظلَّ بعد موته منسياً أو شبه منسي، حتى قُدِّرَ لأغلب إنتاجه أن يُنْشَرَ، وسطع مجده منذ أوائل هذا القرن، وعكف الباحثون على درسه، وإلقاء الأضواء على شخصيته الموسوعية الرائدة.

وُلِدَ ليبنتز في مدينة ليبزج في الواحد والعشرين من شهر يونيو سنة ١٦٤٦م، قبل نهاية حرب الثلاثين التي أنهكت أوروبا، ودمّرت ألمانيا بسنتين. وكان أبوه محامياً وموثقاً وأستاذاً جامعياً. وظهر نبوغه المبكر في طفولته وسنواته الأولى في المدرسة، فلم يكد يُتَمُّ الثامنة من عمره، حتى علِمَ نفسه اللغة اللاتينية بدون مُعلِّم ولا كتاب! وأتاحت له مكتبة أبيه الضخمة أن يقوم بسياحات واسعة في أرض المعرفة، فتمكَّن من الإلمام باللغات القديمة إلماماً طيباً، واتجه إلى قراءة مؤلفات الشعراء والمؤرخين والكتّاب القدامى وآباء الكنيسة والفلاسفة المدرسيين، وعرف أسماء وأعمال ششرون وسينيكا وكوينتليان، وهيرودوت وإكزِينوفون وبلينيوس وأفلاطون. يقول عن هذه الفترة من حياته إنه لم يفهم منهم في البداية شيئاً، ولكنه استطاع بالتدريج أن يعرف بعض الشيء، ثم انتهى إلى معرفة ما يكفيه. ولما بلغ الخامسة عشرة من عمره التحق بالجامعة العريقة في موطن رأسه، وتركها بعد ذلك بفترة قصيرة للدراسة في جامعتي «بيننا» و«ألتدورف» في «بافاريا». وقد عكف في البداية على التفقه في القانون، ولكنَّ شغفه بالمعرفة الشاملة لم يَلْبَث أن غلب عليه، فاتجه إلى الفلسفة والرياضة والفيزياء، واطَّلَعَ على أعمال بيكون وديكارت وجاسندي وجاليليو. ويبدو أنه جرب الكتابة في هذه السن المبكرة، إذ لم يكد يتم السادسة عشرة من عمره، حتى كان قد نشر أول بحوثه الفلسفية باللاتينية، وهو شرح ميتافيزيقي لمبدأ التفرد،^٢ مما يدلُّ على اهتمامه بهذا المبدأ الذي سيَطبع كل تفكيره وفلسفته.

تلقى ليبنتز الفلسفة في جامعة ليبزج على ياكوب تومازيوس،^٣ (١٦٣٢-١٦٨٥م) وكان من أكبر العارفين بالفلسفة اليونانية والمدرسية، والناقدين لها والمتنبئين بنهايتها على السواء.

^٢ Disputatio Metaphysica de Principio individui

^٣ Jacob Thomasius

أما في «يينا» فقد تتلمذَ على العالم الرياضي إرهارد فايجل،^٤ (١٦٢٥-١٦٩٩م) الذي لقَّنه أُسُسَ الرياضة، وعَرَّفَه بالفلسفة الفيثاغورية والعلم الطبيعي والتفسير الميكانيكي السائدين في عصره. ويبدو أن المحاولات التي كان يبذلها «فايجل» للتوفيق بين فلسفة أرسطو والفلسفة الميكانيكية وتطبيق المنهج الرياضي على الأخلاق والميتافيزيقيا قد تركت أثرًا لا يُمحى من نفس ليبنتز. وانشغل بالرياضة والميكانيكا، ولكنه لم يستطع أن يتخلَّص تمامًا من الفلسفة المدرسية؛ إذ ظلَّ يُفكِّر في نزهاته الوحيدة في الغابة القريبة من ليبزج في «الصور الجوهريّة» التي قال بها المدرسيُّون، وهل ينبغي عليه أن يتخلَّى عنها، أو يُبقي عليها في مذهبه المُقبِل! وقد ظهرت آثارها في أول بحث دراسي وضعه في حياته عن مبدأ التفرد، الذي أشرت إليه، ولكنه استطاع على كل حال أن ينتزع نفسه منها؛ ليرجع إلى دراسة القانون التي أتمَّها في جامعة ألتدورف في سنة ١٦٦٧م (إذ أبت عليه جامعة ليبزج أن يحصل على الدكتوراه لصغر سنه).

وجذبته طبيعته المتطلّعة لكل جديد وغريب إلى مدينة نورمبرج، ف قضى فيها فترة قصيرة أشبع فيها شوقه إلى معرفة أسرار إحدى الجمعيات الروحية التي كانت تُسمَّى نفسها جمعية «أصحاب الصليب الوردى»، وتمارس طقوسًا خفية لاستجلاء أسرار الدين والطبيعة والمعادن والعثور على حجر الفلاسفة!

وتعرف ليبنتز بعد ذلك بقليل — أو ربما أثناء إقامته القصيرة في نورمبرج — على البارون يوهان كرستيان بوينبرج المستشار السابق للأمير «ماينس» وأسقفها يوهان فيليب فون شونبرج. وفطن المستشار إلى مواهب المحامي الشاب، وسعى له في العمل لدى الأمير، كما ساعده على الإلمام بمشكلات السياسة الأوروبية. وقد كانت المشكلة الكبرى التي تشغل عقول السياسيين وترجف قلوبهم في ذلك الحين هي حماية الإمبراطورية الجرمانية المُمزقة من مطامع فرنسا وقوتها المتزايدة. وسافر ليبنتز في شهر مارس سنة ١٦٧٢م في مهمة دبلوماسية إلى باريس، وفي جعبته مشروع مفصل لغزو مصر، يكشف عن علم غزير بأحوال مصر وثرواتها في ذلك الحين. وحاول أن يُعْريَ «الملك الشمس» (لويس الرابع عشر) على محاربة الإمبراطورية العثمانية لتحويل نظره عن أطماعه في الحدود الغربية المشتركة بين البلدين. غير أن الملك الشمس لم يأبه بهذا المشروع، ولعله لم يسمع به على الإطلاق. وأفهم وزراؤه المبعوث أن زمن الحروب المقدسة قد فات؛ فأخفقت المهمة الدبلوماسية إخفاقًا

^٤ Erhard Weigel

ذريعًا. (ويشاء القدر أن يكتشف نابليون هذا المشروع العجيب أثناء احتلاله لمدينة هانوفر بعد ذلك بأكثر من قرن كامل!) غير أن إقامته في باريس عوضته عن هذا الفشل السياسي؛ إذ أتاحت له فرصة الالتقاء بعددٍ كبيرٍ من رجال الدين والفلسفة والعلم الرياضي والطبيعي نذكر منهم على الترتيب: أنطوان آرنو، ومالبرانش، وكرستيان هيجنز، وأدم ماريوت، بل لقد أسعده الحظ بمُشاهدة مولير في إحدى مسرحياته، ولا بد أنه شعر أثناء وجوده في باريس كأنه يعيش في بيته وبين أهله، فانطلق لسانه باللغة الفرنسية التي لم يَلبث أن أتقنها، وساعده هذا على كتابة أهم أعماله بهذه اللغة التي كانت، إلى جانب اللاتينية، لغة العلم والعلماء.

وسافر ليبنتز في شهر يناير سنة ١٦٧٣م في بعثةٍ أرسلها أمير ماينس إلى لندن، وكانت إذ ذاك مركزًا هامًا للبحوث الرياضية والعلمية. وقد اغتنم فرصة إقامته في العاصمة الإنجليزية، فكتب رسالة إلى هوبز الذي كان مُعجبًا بفلسفته الطبيعية، ولكنه لم يَتلقَ ردًا عليها، فاتصل بأعضاء الجمعية الملكية، وتوثقت أواصرُ المودةِ الروحية والعلمية بينه وبين العالم الكيماوي الشهير روبرت بويل، غير أن إقامته في لندن لم تَدُم طويلًا، فلم يَلبث أن غادرها في شهر مارس من نفس السنة عائدًا إلى باريس على أثر الأنباء التي بلغته عن وفاة أمير ماينس. وأذن له الأمير الجديد في الاحتفاظ بلقبٍ مُستشاره القانوني، ولكنه حرّمه راتبه وجردّه من بعثته الدبلوماسية! ومع ذلك فقد تمكّن من مد فترة إقامته في باريس ثلاث سنواتٍ أخرى، قضاهما مُتفرغًا للدراسات العلمية، عاكفًا على البحث والاطّلاع، وتبادل الأفكار مع العلماء في عاصمة النور، وكسب عيشه من الاستشارات القانونية (إذ كان خبيرًا في شئون الطلاق!) والإشراف على تربية ابن بوينبرج المُستشار السابق الذكر.

كانت أهم كتاباته وبحوثه في تلك الفترة في الرياضة «فتعرّف إلى أعمال باسكال وطور الآلة الحاسبة»، وفتح له هيجنز باب الدراسات الرياضية العالية التي سرعان ما تفوّق فيها على أستاذه! وكان أعظم ما أدّت إليه هو اكتشافه لحساب اللامتناهي في الصغر (التفاضل) الذي أتمّه سنة ١٦٧٦م، وكان نيوتن قد سبقه إليه سنة ١٦٦٥م دون أن يعلم. وقد بيّن البحث بعد ذلك أنهما توصّلا إليه بطرقٍ مختلفة، وفي استقلال تامٍّ عن بعضهما البعض، وإن كان هذا لم يمنع من نشوب خلافات مؤسفة حول أسبقية أحدهما الآخر.

وغادرَ باريس في سنة ١٦٧٦م عائدًا إلى بلاده، بعد زيارةٍ قصيرةٍ للندن ولاهاي، حيث لقي إسبينوزا واستمرّت المناقشات الفلسفية بينهما عدّة أيام. وقد ظلّت هذه الزيارة مثارًا للجدل، كما أحاط الغموض بعلاقة الفيلسوفين، ولكن يبدو أن ليبنتز لم يقتنع بآراء

إسبينوزا، وعارض نظريته عن الله ونقده للأديان، وإن لم يكن هناك شك في أنه سعى للاطلاع على مخطوطاته التي جاهد الفيلسوف الهولندي المنطوي على نفسه لحجبها عنه! ويظهر أن ليبنتز قد اتجه إلى إسبينوزا والأمل يُداعبه في أن يجد لديه الحل الذي ينقذه من أخطاء ديكرت! فلما لم يجد هذا الحل يئس منه وسخط عليه! ولكنه لم يخلُ مع ذلك من التأثير به إذ أقنعه النتائج التي توصل إليها إسبينوزا بأن التفسير الميكانيكي للعالم تفسير غير كافٍ، كما تأثر بغير شك بفكرته عن النزوع Conatus التي أخذت شكلاً آخر لديه، ولعلّه أن يكون كذلك قد تأثر قليلاً أو كثيراً بفكرته عن الجوهر الكلّي الذي أصبح لديه قوة دينامية فردية متميزة بعد أن أدار وجهه ناحية أفلاطون وأرسطو والمشائين!

مهما يكن من شيء، فقد مات إسبينوزا بعد ذلك بشهور قليلة. وكتب ليبنتز رسالة إلى القس جالوا يقول فيها هذه العبارة العجيبة: «مات إسبينوزا في هذا الشتاء، إن له ميتافيزيقا غريبة، مليئة بالمتناقضات...»

وصل ليبنتز إلى هانوفر في شهر ديسمبر سنة ١٦٧٦ م. وقبل وظيفة مُستشار في بلاط الدوق يوهان فريدرش وأمين مكتبته. وأظهر الدوق عطفه الشديد على ليبنتز وتفهمه لمشروعاته السياسية والدينية ومنجزاته العلمية، وبقيت العلاقة بينهما أقرب ما تكون إلى العلاقة بين الأصدقاء، حتى مات الدوق في سنة ١٦٧٩ م، فأحس ليبنتز بخسارته الفادحة، التي زاد من وقعها على نفسه أن خلفاءه لم يفهموه أو يُقدّروه. فقد خلف الدوق شقيقه أرنست أوجست، ثم جاء بعده ابنه جورج لودفيج، ولم يكن لهما نصيبٌ من ذكاء العقل أو رقة القلب، ومع ذلك فقد شاءت العناية الإلهية أن تُعزّي الفيلسوف الوحيد عن خسارته بالقرب من سيدة مثقفة نبيلة لم تبخل عليه هي ولا ابنتها بمودّتها ورعايتها.

وكانت هذه السيدة هي الدوقة صوفي، زوجة الدوق أرنست أوجست، وأما ابنتها فهي صوفي شارلوت التي صارت بعد ذلك ملكة بروسيا، واتصلت الصداقة العقلية الخالصة بينهما، فألهمته الكثير من أفكاره الأصلية، ومدّت إلى قلبه الوجدان أشعة دافئة أوجت إليه ببعض مؤلفاته الفلسفية!

قضى ليبنتز في بلاط هانوفر أربعين سنة حافلة بالنشاط السياسي والدبلوماسي، الذي أتاح له فرصة السفر في رحلاتٍ طويلة. وقد ساقته هذه الرحلات بين سنتي ١٦٨٧-١٦٩٠ م إلى نابولي عن طريق فيينا وروما، والتقى في فيينا بالإمبراطور ليوبولد الأول، وتناقش في روما مع رجال العلم والكنيسة، كما تحاور مع بعض اللاهوتيين الجزويت عن بعثتهم إلى الصين، وعن عظمة الحضارة الصينية، وعرضت عليه وظيفة أمين مكتبة الفاتيكان. وكان

من المُمكن أن يُساعده هذا العرض المُغري على الوصول لمنصب الكاردينال، لولا أنه رفض أن يتحوّل إلى المذهب الكاثوليكي.

هكذا تشبّنت حياة ليبنتز بين واجباته ومهام منصبه العديدة التي وزعت جهوده بين المكتبة وكتابة التاريخ والتوفيق بين الكنيسة الكاثوليكية والبروتستانتية وتأسيس الأكاديميات، وإصدار الفتاوى القانونية! ومع ذلك فقد وجد شيئاً من الفراغ الذي مكّنه من العكوف على بناء مذهبه الفلسفي. فكتب في سنة ١٦٨٦م «المقال في الميتافيزيقا»،^٥ وهو أول تلخيص يحل فيه أهم أفكاره الفلسفية والدينية كفكرته عن الجوهر البسيط والاتساق المقدّر، وقدمه للعالم اللاهوتي أرنو الذي ظلّ يرأسه أربع سنوات. أما أول عرض منهجي لمذهبه فقد نشره بعد ذلك بتسع سنوات (١٦٩٥م) في ما لا يزيد عن ثلاث عشرة صفحة في مجلّة العلماء،^٦ التي كانت تصدّر في باريس تحت عنوان «المذهب الجديد عن الطبيعة والاتصال بين الجواهر».^٧

وتمكّن ليبنتز في سنة ١٧٠٤م من إكمال «المقالات الجديدة عن العقل البشري»،^٨ التي ناقش فيها آراء جون لوك عن نظرية المعرفة في كتابه «مقال عن العقل الإنساني» (١٦٩٠م) مناقشة واسعة، ثمّ شاء الموت أن يُعاجل لوك قبل الانتهاء من هذه المقالات بقليل، فأحجم ليبنتز عن نشرها، ولم تظهر إلا بعد وفاته بخمسين سنة (سنة ١٧٦٥م). ويبدو أنه تردّد في نشر رسالته الشهيرة عن العدل الإلهي أو التيوديسية، حتى ألحّت عليه صوفي شارلوت في نشرها (وكانت قد تزوّجت من فردريك الأول، وأصبحت ملكة على بروسيا)، وظهر الكتاب سنة ١٧١٠م، وسرعان ما ذاع وانتشر ذكره وأثره بين الناس، وكان عنوانه الفرعي وحده كافياً للدلالة على موضوعه: طيبة الله (أو خيريته)، وحرية الإنسان، وأصل الشر^٩ كما كان لردوده على الانتقادات التي وجّهها إليه الفيلسوف الفرنسي بيير بابل في قاموسه التاريخي والنّقدي دور في هذا الأثر الكبير.

^٥ Discours de Métaphysique

^٦ Journal de Scavans

^٧ Système nouveau de la nature et de la Communication des Substances

^٨ Nouveaux essais sur l'entendement humain

^٩ Essais de Théodicée sur la Bonté de Dieu, la liberté de l'homme et l'origine du Mal

(1710).

واستطاع ليبنتز قبل موته بسنتين أن يضع رسالتين صغيرتين، لخص فيهما فلسفته وصاغها في عبارات دقيقة محكمة، كانت أولاهما هي المبادئ العقلية للطبيعة والفضل الإلهي،^{١٠} أما الثانية فقد تركها بغير عنوان، ثم عُرِفَت بعد ذلك باسم المونادولوجيا.^{١١} وأصبحت أشهر أعماله وأكثرها دلالة على مذهبه. وقد أراد لها أن تكون مدخلاً مُبسّطاً لفلسفته، وأهداها (هي أو المبادئ في رأي بعض الشراح) للأمير يوجين الذي تعرّف به في فيينا وكسب مودته.

كان ليبنتز من هواة كتابة الرسائل، وتضم قائمة مراسلاته أكثر من ستمائة اسم! وقد ضمّنها عددًا كبيرًا من آرائه في السياسة والدين والفلسفة، وبث فيها كثيرًا من هموم العالم الوحيد الذي يستضيء الناس بنور عقله، ويضنون عليه بشعاع يُدْفئ قلبه. ولعلّها كانت أنسب وسيلة للتعبير عن أفكاره العميقة وخواطره ولحاته الأصلية التي حرّمه التشبُّث والترحال فرصة تقييد طيورها الشاردة في قفص الكتب المنهجية المنسقة! ولم يَتَسَنَّ بعدُ للباحثين أن ينشروا كل هذه الرسائل المبعثرة المكتوبة بخط رديء تصعب قراءته! ولا شك أنها جزء لا يتجزأ من حياته وشخصيته ونشاطه العقلي المتدفّق.

مات ليبنتز في هانوفر في الرابع عشر من نوفمبر سنة ١٧١٦م بعد أن بلغ السبعين. مرض قبل موته بالنقرس، وامتلاّت نفسه مرارة من جحود الأصدقاء والمعارف والزملاء، وبقيت معظم أعماله الفلسفية والعلمية شذرات ناقصة، وأخفقت أغلب مشروعاته السياسية والدينية. وكان أمير هانوفر — الذي اعتلى عرش إنجلترا قبل وفاة ليبنتز بسنتين وسمّى نفسه جورج الأول — قد تخلّى قبل ذلك عنه. وكانت صديقتاه وراعيّاه النبيلتان — الأميرة صوفي أم هذا الملك وشقيقته الملكة صوفي شارلوتة — قد اختفّتا من مسرح حياته التي لم تُعدّ تحتمل بعدهما، وفكر في أيامه الأخيرة أن يُغادر هانوفر، ولكن صحّته كانت قد تحطّمت. وعندما مات لم يَمِش في جنازته أحد من رجال الدين الذين اتهموه قبل ذلك بمقاطعة الكنيسة، ولقّبوه «المؤمن بلا شيء»، ولا من رجال البلاط الذي وهبه أربعين سنة من عمره. وتجاهلت الجمعية الملكية البريطانية نبأ وفاته، وأهمّلته أكاديمية برلين التي أسسها، وكان أول رئيس لها. لم يُشَيَّعْ إلى قبره سوى تابعه وسكرتيره الأمين

^{١٠} Principes de la nature et de la Grace fondé en raison.

^{١١} Monadologie.

اكهارت. وسار نعشه، كما قال أحد شهود العيان كأنه نعشٌ لصٍّ أو قاطع طريق، وكأنه لم يكن زينة بلده. ولولا الخطبة البليغة التي نعاها بها فونتينيل — ابن أخ الشاعر المسرحي كورني — بعد موته بسنةٍ كاملة أمام أكاديمية العلوم في باريس لأصابنا اليأس المُطبق من قسوة الإنسان.

ولكن أعماله بقيت على الرغم من سوء الحظ الذي صادفه في أواخر حياته. وستضمن له المجد والخلود، إن كان في هذا العالم الشقي المظلم الذي أسرف في حُسنِ الظن به شيءٌ اسمه الخلود!

ثانيًا: فلسفة ليبنتز

(أ) العالم كلُّ مُتجانس

ترجع فكرة «الجوهر» إلى أرسطو الذي ندين له بعددٍ ضخمٍ من أفكارنا ومُصطلحاتنا الفلسفية والجوهر عنده هو الماهية التي يقوم عليها وجود كائنٍ فرديٍّ مُعيَّن، هذه الماهية تظلُّ ثابتة وإن تغيرت كل الخصائص الخارجية التي تُميِّز هذا الكائن من حجمٍ وكيفياتٍ وعلاقات ... إلخ. وقد دارت مُناقشات عديدة حول فكرة الجوهر الأرسطية في القرنين السابع عشر والثامن عشر، ووقف منها الفلاسفة بين مؤيدٍ ومعارض. أصرَّ التجريبيُّون على رفضها، وحاولوا أن يُلغوها من الفلسفة إلغاءً (فهيوم مثلًا يقول إنها وهم، وأن الجوهر ليس إلا مجموع صفاته). ودافع عنها المدرسيُّون؛ لأنها كانت تُمثِّل نقطة أساسية في مذهبهم الفلسفي، وعارضها العقليون مثل ديكارت وإسبينوزا، ولكنهم تمثَّلوها في صورةٍ أخرى معدلة (فبينما يقول ديكارت بجوهرين مخلوقين هما الفكر والامتداد، إلى جانب الجوهر المطلق أو الله، يقول إسبينوزا بجوهرٍ واحد لا متناهٍ يُمكن أن نُسمِّيَه الله أو الطبيعة).

وقد احتفظ ليبنتز بفكرة الجوهر، بل جعل منها محور فلسفته، وجمع فيها بين عناصر قديمة من التراث الفلسفي إلى جانب أفكاره الخاصة؛ بحيث انتهى بها إلى تصور أصيلٍ وجديد، واختار لها كذلك اصطلاحًا جديدًا هو «المونادة» لم يستخدمه إلا منذ سنة ١٦٩٧م.

ويبدأ ليبنتز بالأجسام الطبيعية، فهذه الأجسام تقبل القسمة، وهي لهذا مركبة، أو هي على حدِّ تعبيره الذي لم يُوفِّق فيه «جواهر مركبة». ولما كانت هناك جواهر مركبة،

فلا بدّ في رأيه أن تكون هناك جواهر بسيطة، هذه الجواهر البسيطة هي التي يُسمّيها المونادات، وهي «الذرات الحقيقية التي تتكوّن منها الطبيعة».

ولكن وصف المونادات بأنها ذرات لا يخلو من إساءة الفهم؛ لأنها شيء مُختلف عما نعرفه اليوم عن الذرات؛ ذلك أن ليبنتز لا يقصد منها أن تكون هي العناصر الطبيعية النهائية التي تنحلُّ إليها المادة؛ ومن ثم فليست هي الذرات ولا الجسيمات أو الجزئيات الأولية التي تتكوّن منها الذرة، بل إنه لن يتردّد في وصف الذرات والجزئيات التي تتكلّم عنها الفيزياء الحديثة بأنها «جواهر مركبة»؛ لأن كل الأجسام في نظره تقبل القسمة مهما كانت صغيرة، وعملية القسمة هذه يُمكن أن تمضي إلى ما لا نهاية. ولن تؤدّي مناهج الفيزياء الحديثة إلى اكتشاف المونادة التي يتصورها؛ لأن المونادة لا يمكن تصورها إلا عن طريق الفكر، ولهذا فهي كما يدلُّ اسمها بسيطة، ومعنى هذا في رأيه أنها لا تقبل القسمة، وليست مادية ولا شكل لها، وهي كذلك لا تتكون ولا تفنى، ومثل هذا الجوهر لا يُمكن أن يكون موضوعاً من موضوعات العلم الطبيعي الحديث.

وإذا كانت مناهج العلم عاجزة عن الوصول إلى فكرة المونادة، فهل يُمكن أن تُطبق عليها مناهج الرياض؟ يحتمل أن تكون بحوث ليبنتز عن الكميات المتناهية في الصغر داخل حساب اللامتناهي الذي اكتشفه قد أثّرت على آرائه الميتافيزيقية، ولكن لا ينبغي أن نُبالغ في تقدير هذا الأثر، فالحقيقة أن المونادات ليست كميات مُتناهية في الصغر، بل ليست كميات على الإطلاق. وفكرة المونادة ليست فكرة رياضية؛ لأن ليبنتز يعترض صراحةً على وصف المونادات بأنها نقط رياضية. لقد درّس الفلسفة الفيثاغورية بغير شك، ولكنه لم يذهب إلى ما ذهب إليه فيثاغورس وأتباعه من تفسير ماهية الواقع تفسيراً رياضياً؛ فالحقائق الرياضية في رأيه تفتقر إلى كل الخصائص الدينامية. إنها أفكار وليست قوى أو طاقات. والمونادات في حقيقتها مراكز حية للقوة أو الطاقة. وقد عبّر عن هذه الفكرة الأساسية في تعريفه المشهور للجوهر، وهو الذي نُطالعه في أول عبارة استهل بها كتابه مبادئ الطبيعة والفضل الإلهي: «إنَّ الجوهر كائن قادر على الفعل».

المونادات إذن مبادئ دينامية تدخل في الأجسام الواقعية (أو التجريبية) كما تنتج عنها هذه الأجسام. ويعتقد ليبنتز أن فكرة المونادة تُقدّم لنا المفتاح الذي نُفسّر به وضع النباتات والحيوانات والكائنات البشرية ومكانها من العالم الجسّمي في مجموعه؛ ففي كل كائن حي فرد توجد مونادة رئيسية تتحكّم في سائر المونادات التي يتألّف منها. ويطلق ليبنتز على هذه المونادة الرئيسية اسماً استعاره من المصطلح الأرسطي وهو «الأنتليخيا».

فالمونادات «أنتليخيات»، ولكل نبات «أنتليخيا». والأنتليخيا الموجودة في الحيوان تُسمى «النفس»، والتي توجد في الإنسان تُدعى «العقل».

وواضح أن فلسفة ليبنتز عن المونادات تحتفظ بالفكرة القديمة عن تسلسل الكون، أو تدرُّجه إلى طبقاتٍ يرتفع بعضها فوق بعض، فمونادات الأجسام تحتلُّ أدنى طبقة، تعلوها المونادات التي تتحكَّم في النباتات، ثم تأتي مونادات الحيوانات التي ترتفع فوقها، إلى أن نبلغ المونادات التي تتحكَّم في الكائنات البشرية، وتتجاوز سائر الطبقات. ثم نجد أرواحاً أسمى من الأرواح البشرية تتوسَّط بين الإنسان والله، وأخيراً نجد المونادة المركزية «المُطلَّقة» الكاملة التي تعلو فوق سلسلة المونادات الفانية؛ ألا وهي الله.

ولكن هذه المستويات المتعددة ليست مناطق مختلفة معزولة؛ لأن العالم لا يتكون من أجزاءٍ مُنفصلة، وإنما يتَّصل فيه كل شيء بكل شيء، وهذا الاتصال يقوم على أن كل ما هو موجود إنما هو مونادة أو كائن فرد مُستقل. والواقع كله له طابع الأنتليخيا أو صفة الروح. وفكرة الاتصال والترابط بين كل الموجودات تهدم كل محاولة يُراد بها تفتيت الواقع إلى عناصر متنافرة. وتاريخ الفكر البشري مليء بمثل هذه المحاولات. ولا شك أن الهوة السحيقة التي حفرها ديكارت بين «الجوهر المفكر» و«الجوهر الممتد» كانت بمثابة إنذار خطير لم يستطع ليبنتز أن يتجاهله، ولكن لا شك أيضاً أن ليبنتز عندما أكد الترابط بين جميع الموجودات قد عرَّض نفسه ومذهبه لخطر آخر؛ ألا وهو إغفال الحدود الفاصلة بين مناطق الوجود المتميِّزة أو طمسها، وهذه نتيجة تنتهي إليها كل الفلسفات الواحدية التي تعجز عن تفسير الواقع المتنوع؛ نظراً لأنها تقع فريسة لإغراء الوحدة التي تنطوي عليها.

وتعبر فلسفة ليبنتز عن فكرة الاتصال المستمر بين جميع الموجودات عن طريق تطبيق فكرة المونادة اللامادية على كل شيء، ولكن الإنصاف يقتضينا القول بأنه يطبق هذه الفكرة بصورة لا تخلو من العمق والأصالة؛ فهو يقول في الفقرة ٥٦ من المونادولوجيا: «هذا الترابط أو هذا التلاؤم بين جميع المخلوقات وبين كل منها على حدة، ثم بين كل واحدٍ منها، والجميع يترتب عليه أن يحتوي كل جوهر بسيطٍ على علاقاتٍ تعبر عن مجموع الجواهر الأخرى، وأن يكون تبعاً لذلك مرآة حية دائمة للعالم» (المونادولوجيا ٥٦). ولكن بينما تعكس المرآة جزءاً معيناً من الواقع فحسب، فإن كل مونادة فردية تعكس الواقع في مجموعه.

فكرة ساحرة بغير شك، ولكنها تُحير القارئ، وتدفعه إلى السؤال عن طبيعة ذلك الانعكاس. ولا بد أن نتذكر ما قلناه من أن المونادات غير مادية؛ أي إنها شيء عقلي أو

فكري خالص، وهذا يُفسر لنا أن ما هو في الخارج، يمكن أن يتمثل داخل المونادة، وهذا هو الذي جعل ليبنتز يصف هذه التمثلات بأنها «إدراكات». وليس من الضروري أن تشعر المونادة الفردية بهذه الإدراكات. فالمونادات العليا — كنفس الحيوانات والعقل الإنساني بوجه خاص — هي التي تَشْعُرُ بها شعورًا واعيًا، بل إن هذه المونادات العليا لا تشعر إلا بجزءٍ من هذه الإدراكات.

وهكذا يُوفَّقُ ليبنتز بين المبدأ الأساسي الذي يقول إن كل مونادة مرآة تَعكسُ الكون بأكمله، وبين التجربة المباشرة التي تقول بأن عقلنا لا يعي سوى جزء بسيط من العالم. وتصورات المونادات أو إدراكاتها ليست صورًا دائمة باقية، وإنما هي جزء من عملية دينامية يتم فيها الانتقال بصفة مُستمرة من إدراك إلى إدراكٍ آخر. والفعل الذي يُسببُ هذا الانتقال المستمر هو «النزوع»، وبهذا يكون الإدراك والنزوع مظهرين للحياة التي تتميز بها المونادة.

وتفكير ليبنتز يميل إلى التأليف والتركيب والتوفيق بين الآراء والمذاهب والأفكار المتعارضة، ولكن يبدو أنه لا ينجح دائمًا في ذلك، فهو إذا كان يقول بترابط جميع المونادات واتصالها ببعضها البعض، فهو يقول من ناحيةٍ أخرى إن كل مونادة على حدة ذات كيانٍ فرديٍّ مُستقلٍّ بنفسه تمام الاستقلال. وقد قيل بحق إن ليبنتز هو أعظم من قال بفكرة التفرد، صحيح أنه لم يكن أول القائلين بها؛ إذ إن المشكلة موجودة في الفكر الغربي منذ عهد أفلاطون، ولكن الحق أنه حاول أن يجيب عليها إجابة جديدة وأصيلة، فهو يرى أن مبدأ التفرد موجود في مبدأ الترابط بين جميع المونادات، أو بالأحرى في نفس الحقيقة التي يقوم عليها هذا المبدأ الأخير؛ أي في انعكاس الكون كله عن طريق الإدراك، فكل مونادة تتميز عن الأخرى حسب درجة إدراكها، ومدى هذا الإدراك من الوضوح والتميز، أو الغموض والاختلاط. وثمة تدرج مُستمر يبدأ من الإدراكات المظلمة الغامضة التي لا يصاحبها الشعور، إلى الإدراكات الواضحة المتميزة التي يتمثلها العقل الإنساني. ولا تتفاوت الإدراكات من حيث الدرجة فحسب، بل إن لكل مونادة منظورًا خاصًا تعكس العالم كله من خلاله. «وكما أن مدينة واحدة بعينها، إذا تأملها المرء من جوانب مختلفة، تبدو في كل مرة على صورةٍ مختلفةٍ تمام الاختلاف، وكأن لها منظورات متعددة، كذلك توجد أيضًا — بسبب الكثرة اللانهائية للجواهر البسيطة — عوالم عديدة مختلفة ليست في الواقع إلا منظورات لعالمٍ واحدٍ وفقًا لوجهات النظر المختلفة لكل مونادة على حدة» (المونادولوجيا ٥٧).

وهذه في الحقيقة فكرة بالغة الخصوبة. إنها توفّق كما قلت بين المبدأين، وتنسق بين تفرد كل وجهة نظر للعالم وبين وحدة العالم المنظور إليه، هذا بالإضافة إلى أن تفرد كل مونادة على حدة يتسق مع الترابط المتصل بين المونادات؛ أي إن تفرد الفرد متصل بترابط الكل. ويؤكد ليبنتز فكرة التفرد بفكرة أخرى؛ فهو يرى أن المونادة ليست فريدة وحسب، وإنما هي كذلك منعزلة تمامًا عن سائر المونادات، ومحكوم عليها بالعزلة بحكم ماهيتها، وهو يذهب إلى استحالة التفاعل المباشر بين المونادات الفردية، فليست هناك مونادة تؤثر على الأخرى، والمونادة عندما تحصل على إدراكاتها، أو تنتقل من إدراك إلى آخر، إنما تفعل هذا من داخلها فحسب. وقد وضع هذه الفكرة بقوله المشهور: «ليس للمونادات نوافذ يُمكن من خلالها أن ينفذ إليها شيء أو يخرج منها» (المونادولوجيا ٧).

وإذن فكل مونادة تعتمد على نفسها في تكوين الصورة التي لديها عن العالم، ولكن كيف نعرف أن هذه الصورة تتفق مع واقع العالم؟ وإذا تغير العالم فكيف نعرف أن صورته قد تغيرت كذلك بما يتفق معه؟ وكيف نبين أن كل مونادة في العالم متعلقة بكل المونادات، وأن كل تغير يلحق بإحدى المونادات ينعكس في كل مونادة أخرى على نحو واضح أو غامض؟

يلجأ ليبنتز إلى فكرة الله للإجابة على هذه الأسئلة العسيرة. لقد خلق الله جميع المونادات المتناهية أو الفانية، وقد خلقها بحيث لو تمت إدراكاتها وفقًا للقوانين الداخلية الكامنة فيها، لعكست هذه الإدراكات إدراكات المونادات الأخرى، ومن ثم العالم كله، وهذا هو ما عبر عنه بمبدئه المشهور عن «التناسق المقدّر» أو «التجانس المدبّر». فقد حرص الله عند خلق المونادات على تحقيق التجانس بينها جميعًا.

وقد استعار ليبنتز تشبيهًا طريفًا سبقه إليه غيره عندما صوّر الله في صورة صانع الساعات الذي أنشأ عدة ساعات تدور في وقت واحد بغير أن تؤثر إحداها على الأخرى. كيف اهتدى ليبنتز إلى هذه الفكرة العجيبة؟ لا بد أن نبحث عن جذورها في مذهبه نفسه، وسنجدها في فكرته عن المونادة كما نجدها في فكرته عن العلية. إن المونادة بسيطة، ومعنى هذا أنها غير مادية. والعلية عند ليبنتز آلية لا يُمكن أن توجد إلا في عالم من الأجسام، ويترتب على هذا في نظره استحالة تصور علاقة علية بين جواهر لا مادية. وهذه الفكرة شأنها شأن أفكار كثيرة غيرها توضح أن ليبنتز هو ابن عصره المخلص، الذي لم يستطع أن يتحرر من التصور العلي الذي قيدته الآلية في أغلالها الثقيلة.

ولعل لليبنتز بعض العذر في هذا، فقد اهتم بالتفسير الآلي الذي كان من أهم الكشف العلمية في عصره، وإن لم يُسلم به مع ذلك تسليماً أعمى، فهو يقبل فكرة الآلية من ناحية، ولا يريد من ناحية أخرى أن يفرط في فكرة الغائية. ولهذا نجده يحاول التوفيق بينهما، كما حاول التوفيق بين كثير من الأفكار والآراء المتعارضة. إن كلا الرأيين يفسر أحداث العالم من وجهة نظرٍ مختلفة، فهذه الأحداث من وجهة النظر الغائية تخدم غرضاً معيناً، وهي تتم من وجهة النظر الآلية؛ لأن الأجسام المادية التي تقوم عليها تحتك ببعضها على أساس القوانين الآلية التي لا تتغير، وهو يحاول أن يوفق بين وجهتي النظر كما قلنا بغير أن يحدد لكل منهما مجالاً يختص به ولا يتعداه، فيسلم بالفكرة الآلية التي تذهب إلى أن كل العمليات الفيزيائية بما في ذلك العمليات البيولوجية، يمكن تفسيرها تفسيراً آلياً، ولكنه يحد من هذه الفكرة فيبين أن جميع الأحداث الفيزيائية يمكن تفسيرها كذلك تفسيراً غائياً.

وهو يوضح هذا عن طريق التمييز بين «مملكتين» مملكة الجواهر المركبة أي الأجسام، ومملكة الجواهر البسيطة أي المونادات. والعلية الآلية تحكم مملكة الأجسام، أما مملكة المونادات فتحكمها الغائية، وهاتان المملكتان ليستا مستقلتين عن بعضهما البعض، ولا توجدان جنباً إلى جنب، بل يكونان وحدة واحدة، وإحدهما هي الصورة التي تظهر بها الأخرى. وهكذا فإن فكرة اتساق العالم التي تحدثنا عنها في سياق الكلام عن «الاتساق المقدر» لا تتأثر عندما نتحدث عن عالمين أو مملكتين للعلية والغائية، يعبر عن هذا قوله: «ومملكتا العلل الفاعلة والغائية متجانستان» (المونادولوجيا ٧٩).

هكذا تُوفق نظرية المونادات بين العلية والغائية. وهناك سبب فلسفي آخر جعله يتمسك بفكرة الغائية، وهو تأكيد أن قوانين الآلية تقوم في الحقيقة على قوانين الغائية وتعتد عليها. وتفسير هذا أن القوانين الآلية بطبيعتها قوانين عرضية حادثة؛ أي يمكن أن تكون غير ما هي عليه في الواقع، إذ يمكن من الناحية المنطقية البحتة أن نتصور وجود عوالم أخرى تحكمها قوانين طبيعية أخرى مختلفة عن القوانين التي تحكم عالمنا. أما أن هناك قوانين معينة تحكم عالمنا، فلا يمكن أن نقره إلا إذا سلمنا بحرية المبدأ الذي يقوم عليه العالم؛ أي إلا إذا سلمنا بحرية الله التي تتجه إلى هدفٍ أو غاية، شأنها في هذا شأن كل حرية أخرى.

ومن هذا كله نرى أن القوانين الآلية للحركة تشير إلى أساسٍ غائي تستند إليه، وأن فكرة الغائية فكرة أساسية في فلسفة ليبنتز الطبيعية وبغيرها لا يمكن تصور هذه الفلسفة.

(ب) الإنسان مونادة عاقلة

كل ما قيل عن المونادة بوجه عام يمكن أن يقال أيضًا عن العقل الإنساني، فهو بسيط لا يقبل القسمة، وهو غير مادي، لا يتكون ولا يفسد بالموت، إنه مبدأ النشاط التلقائي، مرآة العالم كله. والذي يُميز مونادة العقل الإنساني عن سائر المونادات هو طبيعة إدراكاتها، وهناك جزء من هذه الإدراكات يدخل في شعورنا، ويطلق ليبنتز على هذا الشعور أو هذه المعرفة التي تحصل لنا من إدراكاتنا اسم «الوعي» Apperception أضف إلى هذا أن إدراكاتنا الواعية تختلف في درجة عمقها ووضوحها وتميزها عن الإدراكات التي تتم للنفس الحيوانية، والعقل الإنساني مونادة عليا تتحكم في المونادات السفلى التي تُكوّن الجسم البشري، شأنها في هذا شأن النفس في الحيوان، ومبدأ الحياة في النباتات، ومبادئ الحياة التي تسيطر على الأجزاء العضوية المختلفة في الكائنات الحية. ويفترض ليبنتز في كل كائن حي عددًا لا نهاية له من مبادئ الحياة المرتبة ترتيبًا متسلسلاً؛ أي من مبادئ تتحكم في مبادئ أخرى أدنى منها كما تحكمها في نفس الوقت مبادئ فوقها.

العقل إذن هو المبدأ الأعلى لحياة الإنسان، وكثيرًا ما قارن الباحثون بين ليبنتز وأفلاطون حول هذه النقطة التي تتصل بالنفس العاقلة، ولكنهم نسوا في أغلب الأحيان أن فلسفة ليبنتز عن الإنسان فلسفة غير أفلاطونية بالمرّة. فالمعروف أن أفلاطون يعد النفس مستقلة عن البدن الذي حلّت فيه، وهي تقضي فيه زمنًا ينتهي بانتهاء الأجل، فتتحرر منه وتنفصل عنه. فالبدن هو سجن النفس، أو هو قبرها على حد تعبيره المشهور في محاوره فايدون (سوما سيما)، ولكن ليبنتز ينظر للعلاقة بين النفس والجسم نظرة مختلفة كل الاختلاف، فوجود العقل الإنساني في رأيه يعتمد بالضرورة على وجود الجسد، وهو إن وجد فلا بد أن يكون مونادة رئيسية متحكّمة في مجموعة من المونادات الدنيا، أعني في جسد عضوي، ويستحيل عليه أن يكون غير ذلك. ولهذا نجده يصف رأي أفلاطون في وجود منفصل للنفوس عن الأجساد بأنه «دعوى مدرسية» (المونادولوجيا ١٤)، وواضح أن نظرة ليبنتز هذه إلى العلاقة بين النفس والجسد — وهي تختلف كما رأينا كل الاختلاف عن نظرة أفلاطون — هي النتيجة الضرورية المترتبة على مذهبه الميتافيزيقي. فإذا كانت المادة عند أفلاطون شيئًا غريبًا على العقل، بل شيئًا معاديًا له، فإن المادة عند ليبنتز هي المظهر الذي تتجلى فيه المونادات اللامادية. ومعنى هذا أن المادة متعلّقة بالعقل تعلقًا أساسيًا، بل إنها لنَوْشك أن تكون ذات طبيعة عقلية، ومعناه أيضًا أن ليبنتز يشترك مع غيره من الثائرين على النظرة اليونانية التي تتنقص من شأن المادة، وتقلّل من قيمة الأشياء المادية. صحيح

أن الصراع بين أنصار المادة وأنصار الرُّوح لم ينتهِ بعد، وأن الحرب بينهما لم تحسم حتى اليوم، ولا نَظُنُّ أنها ستُحسَم بشكلٍ نهائيٍّ؛ إذ يبدو أنه ليس من السهل أن نُعطِيَ العالم المادي المحسوس حقه بغير أن نبالغ بغير حق في شأن الجانب الكمي من الواقع على حساب الجانب الكيفي. وهذا هو الذي حاوله ليبنتز فترك أثره على فلسفته الإنسانية. لقد فسّر المادة من خلال المبادئ اللامادية الكامنة فيها، وأتاح له هذا التفسير أن يُصوِّر العلاقة بين النفس والجسم، أو بين العقل والمادة في صورة الحاكم والمحكوم لا في صورة السجّان والمسجون! كلنا يعرف حكاية البراهين التي ساقها أفلاطون لإثبات خلود النفس. لقد أجهَد نفسه في صياغتها، ووَفَّق في بعضها، وخانه التوفيق في بعضها الآخر، ولكنّها جميعاً لم تسلم من النقد. أما ليبنتز فهو يرى أن الخلود لا يحتاج إلى براهين معقّدة ولا بسيطة، إنه مُترَبِّ على مفهوم المونادة. فالمونادات كما علمنا لا تقبل القسمة، وهي لهذا خالدة، ولا شك أن هذا يسري على مونادة العقل. وقد يسأل سائل: كيف يُوفَّق ليبنتز بين مبدأ خلود العقل (أو الروح) ومبدأ الارتباط الضروري الدائم بين العقل والجسد؟

ينفي ليبنتز أن يكون الترابط بين الجسد والنفس من النوع السكوني (أو الإستاتيكي)؛ لأنه في الحقيقة يُعبّر عن علاقة حية إلى أبعد حد. فكلُّ الأجسام في حالة تغيّر وتحولٍ دائمين، وحتى الأجسام العضوية تفقد باستمرار بعض الأجزاء وتكتسب أجزاءً غيرها. وما نُسَمِّيه «الموت» لا يعدو أن يكون حالة خاصة من أحوال التغيّر الدائم والصيرورة المتجدّدة. والنفس تفقد جزءاً من المونادات التي تتحكّم فيها، ولكنها تحتفظ بأجزاء أو تكتسب أجزاءً أخرى، ولهذا فليس هناك موت بالمعنى الطبي الدقيق لهذه الكلمة. وهذا هو ما يُعبّر عنه ليبنتز في المونادولوجيا (٧٢-٧٣) بقوله: «وهكذا فإن النفس لا تغير جسمها إلا ببطء وبالتدريج، بحيث لا تجرد أبداً من جميع أعضائها دفعة واحدة، وكثيراً ما يتمُّ التحول بين الحيوانات، ولكن تقمّص الأرواح أو تناسخها لا وجود له على الإطلاق، كذلك لا توجد نفوس قائمة بنفسها أو مستقلّة تمام الاستقلال (عن الأجسام) ولا أرواح بغير أجسام. إن الله وحده منزّه عن الجسمية كل التنزيه، ولهذا السبب لا يوجد أبداً تولّد كامل ولا موت كامل بالمعنى الدقيق، أي بمعنى انفصال النفس عن الجسد. وما نُسَمِّيه بالتوالد إنما هو نوع من التطور والنمو، أما ما نُسَمِّيه بالموت فهو انكماش وتناقص.»

هكذا يُحاول ليبنتز أن يُقلِّم مخالب الموت، ويجعل منه حالة خاصة من العمليات البيولوجية العادية، ولا شك أن هذا شيء يستثير سخطنا ودهشتنا؛ فالموت يحيط بنا في كل لحظة، وليس مجرد ضيف ثقيل نلقاه في نهاية الطريق، إنه مأساة تُخيّم على وجودنا

كله، ولولا تحديده الدائم ما كان فن ولا أدب ولا فلسفة، هو الصخرة الخالدة التي تُدْمِي أجسادنا وأرواحنا على مر العصور، من قُلب من خطره أو أخذه مأخذاً هيناً حرم نفسه أعمق ينابيع التأمل الفلسفي، ومن واجهه بالكلمات الفخمة والبطولات الطنانة أضاع سره العظيم المُخِيف (فالفلسفة تأمل دائم للموت كما يقول أفلاطون)، وكلام ليبنتز عن الموت يُوحى بأنه لم يفهم شيئاً عن هذا الجانب المظلم من وجود الإنسان وقدره. ولعلّه أيضاً أن يحملنا على مُواجهة تفاؤله العقلي بالابتسام المرير، بدلاً من أن يُشجّعنا على الفرح والبهجة بالحياة في «أفضل عالم مُمكن!»

إذا كانت العلاقة بين العقل والجسد العضوي شرطاً لا غنى عنه لوجود العقل نفسه، فما هي طبيعة هذه العلاقة؟ هل يُمكن أن تكون نوعاً من التفاعل المشترك بينهما؟ وهل يستقيم هذا مع فكرته عن انعزال المونادات التي لا نوافذ لها؟ ألا يكون قد خان هذه الفكرة الأساسية في مذهبه؟

الحق أنه ظلّ على وفائه لهذه الفكرة؛ ولهذا نجد عنده في النهاية نوعاً غريباً من ثنائية النفس والجسم، وهي ثنائية لم تنشأ عن اختلاف طبيعة الطرفين وماهيتهما، كما هو الحال مثلاً عند ديكارت، بل جاءت من أن كليهما له طبيعة المونادة، وهذه الطبيعة تُحتّم عليهما الانعزال والاكتفاء الذاتي، ولكن هذا لم يمنعه من القول بوحدة النفس والجسم، وهو يفسر هذه الوحدة بنفس الطريقة التي يفسر بها وحدة العالم في مجموعته، أعني بالرجوع إلى فكرته عن الاتساق المقدّر أو التجانس والتواءم السابق في علم الله. استمع إليه وهو يقول: «وقد أتاحت لي هذه المبادئ وسيلة تفسير اتحاد النفس مع الجسم العضوي، أو بالأحرى اتساقها معه تفسيراً طبيعياً. إن النفس تتبع قوانينها الخاصة، كما يخضع الجسم لقوانينها الخاصة، وهما يتوافقان بفضل الاتساق المقدّر بين جميع الجواهر؛ لأنها جميعاً تمثلات عالم واحد بعينه» (المونادولوجيا ٧٨).

إذا كانت هذه هي طبيعة العلاقة بين العقل الإنساني والجسم، فما هو القول في نشاط العقل وفاعليته؟

يرى ليبنتز أن معرفة الإنسان ونشاطه العقلي هي التي تُحدّد طبيعته. يقول في الفقرة التاسعة والعشرين من المونادولوجيا: «بيد أن المعرفة بالحقائق الضرورية والأبدية هي التي تميزنا عن الحيوانات الخالصة، وبها نحصل على العقل، ونتزود بالعلوم، حين ترتفع بنا إلى المعرفة بأنفسنا وبالله، وهذا هو الذي يُسمّى فينا بالنفس العاقلة أو العقل» (٢٩).

ولكن عملية الإدراك ليست مقصورة على الإنسان، فالحيوانات تدرك أيضًا، وهي قادرة على الربط بين المدركات عن طريق الخبرة والذاكرة. والمثل الذي يذكره ليبنتز يوشك بالإلهام والحدس الصائب أن يستبق تجارب بافلوف الشهيرة، إذ يكفي كما يقول أن يرى الكلب العصا التي ضربه بها سيده لكي يعوي وينجو بجلده؛ لأنه تذكر الألم الذي سببته له في المرة السابقة، وإذا كنا لا نستطيع أن نصف ليبنتز بأنه تجريبي، فإن هذا لا يمنعنا من الإشادة بحسه الواقعي السليم، فمعظم إدراكات الإنسان ترتبط في رأيه بطريقة تجريبية مشابهة لطريقة ترابطها عند الكلاب بل إنه ليؤكد — بنغمة لا تخفى مرارتها — أن البشر تجريبيون في ثلاثة أرباع أفعالهم وتصرفاتهم، ولهذا فهم في هذا الجانب السلوكي لا يختلفون في شيء عن الحيوانات، غير أن الربع الباقي من أفعالهم هو الذي يُميّزهم حقًا عن سائر الحيوانات. فمعرفة الإنسان لا تقف عند حقائق التجربة أو حقائق الواقع؛ لأنها بطبيعتها حقائق عرضية يمكن أن توجد ويُمكن ألا توجد، بل تتعداها إلى المعرفة بالعلل والأسباب، ولهذا يُمكنه أن يبصر العلاقات الضرورية بين الأفكار، ويدرك حقائق العقل الضرورية الخالدة التي تتوفر في المنطق والرياضة بوجه خاص.

بهذا يقف ليبنتز في وجه النزعة التجريبية السائدة في عصره، على نحو ما نجدُها في فلسفة توماس هوبز (١٥٨٨-١٦٧٩م) وجون لوك (١٦٣٢-١٧٠٤م). ولكن ينبغي علينا ألا نسيء فهم النقد الذي وجهه للنزعة التجريبية أو نتصور أنه يُقلل من قيمة الحقائق التجريبية. فالواقع أنه كان يُقدّر قيمة التجربة الحسّية كل التقدير، كما كان يُتابع نتائج البحث التجريبي باهتمام لا مزيد عليه. ولم يكن هذا مجرد حب استطلاع أو رغبة في الإحاطة الموسوعية بكلّ جديد. فالواقع يشهد بأنه استفاد في بناء مذهبه بكثير من الدراسات العلمية التي تمت في عصره، كما كان له فضل الإسهام فيها. ويكفي أنه تنبّه إلى نتائج البحوث التي قام بها العالم الهولندي فان لوفينهووك (١٦٢٢-١٧٢٣م) الذي اكتشف عددًا كبيرًا من الكائنات الحية الدقيقة عن طريق الميكروسكوب، كما استعان بهذه الكشوف في تدعيم نظريته الحيوية (انظر المونادولوجيا من ٦٦-٦٩).

وإذا كانت التجربة الحسية تُمثّل عنصرًا هامًا من عناصر المعرفة البشرية، فإن قيمتها في رأيه محدودة، ولا يمكنها أن تستوعب إمكانيات المعرفة. وقد أشرنا إلى نقده للنزعة التجريبية، وقلنا إنه لا يريد من هذا النقد أن يُقلل من شأن الوقائع التجريبية، أو يحط من قيمتها، فالواقع أنه يهدف من ورائه إلى ضمان الحقيقة، الحقيقة التي لا تعتمد على الوقائع التجريبية، بل تظلّ محتفظة بصدقها وقيمتها ولو تغيرت كل هذه الوقائع

عما هي عليه. إنه يدافع عن هذه الحقيقة المطلقة بكل ما يملك من قوة وإخلاص، ويحاول أن يدافع عنها أخطار النسبية والشك. وهو لا يكتفي بتأكيد استقلالها التام عن المصالح البشرية، والوقائع التاريخية، بل يذهب إلى حد القول بأنها مستقلة عن إرادة الله؛ لأنها ثابتة ومطلقة وخالدة خلود الله نفسه، ولا ريب في أن هذا الموقف يستحق منا كل إعجاب وتقدير.

ليست كل الحقائق ضرورية ولا أبدية. فلا بد في رأي ليننتز من التمييز بين حقائق العقل الضرورية الخالدة وحقائق الواقع العرضية الحادثة؛ فالأولى هي التي لا يمكن تصوّر ضدها، وإلا كانت متناقضة مع نفسها، ومنها مبادئ الرياضة والمنطق. أما الثانية فيمكن تصوّر ضدها، ومنها الحقائق التاريخية وقوانين الفيزياء (مثل قانون الحركة)، والقدرة على تصور نقيض الحقيقة، أو عدم تصوّره هو المعيار المنطقي الذي اعتمد عليه ليننتز في التمييز بين حقائق العقل وحقائق الواقع.

بيد أن هذه التفرقة لا تلزم العقل البشري وحده، فقد نتصّر أنها ترجع إلى قصور المعرفة البشرية، وتُقيّد العقل بحدود لا يمكنه أن يتخطّاها، بحيث لو اتّسع نطاق هذا العقل، وزادت قدرته وأصبح في قوّة العقل الإلهي لانقلبت الحقائق الواقعية إلى حقائق عقلية، وقد نجد في بعض كتابات ليننتز ما يوحي بهذا التصور، ولكنه في الحقيقة تصوّر خاطئ. فالفرق الفاصل بين النوعين قائم بالقياس إلى الله، بل إن ليننتز يحاول أن يوضّحه من وجهة النظر الإلهية نفسها. لقد تكوّنت حقائق العقل في العقل الإلهي المطلق، ومنه استمدّت ضرورتها المطلقة، أما حقائق الواقع فترجع إلى إرادة الله، وتستمدّ قيمتها من إرادة الخالق الذي شاء أن يختار هذا العالم من بين عدد لا حصر له من العوالم الممكنة. بيد أن اختيار هذا العالم ليس فعلاً تعسفياً من جانب الله؛ إذ لا يمكن أن يفيض الله نعمة الوجود إلا على عالم واحد ممكن، ألا وهو هذا العالم الذي هو أصلح وأفضل عالم ممكن. ومعنى هذا أنه يمكن تصوّر عوالم أخرى ممكنة، ولكنها من الناحية التاريخية والواقعية مستحيلة التحقيق، كذلك يمكن تصور الضد المقابل للحقائق الواقعية، ولكنه من الناحية التاريخية والواقعية مستحيل. وهكذا يمكن أن نقول، بغير افتراءٍ على تفكير ليننتز، إن الحقائق الحادثة تنطوي أيضاً على نوع من الضرورة يمكن إذا جاز الوصف أن نسمّيها الضرورة المشروطة أو النسبية. والواقع أن الوعي بالضرورة المطلقة التي تميز حقائق العقل، والضرورة النسبية التي تميز حقائق الواقع هو أهم ما أنجزه العقل البشري، وهو

كذلك أوضح ما يميزه عن سائر الحيوانات. إنه لا يقف عند تسجيل الوقائع التجريبية، بل يكتشف الحقيقة ويسعى إليها، وهذا هو سر عظمته وكرامته، وهو المخلوق الوحيد الذي استطاع أن يؤصلها وينميتها؛ لأنه المخلوق الوحيد الذي أسس العلوم، وعمل على تقدمها وازدهارها. وأسمى هذه العلوم هو العلم الرياضي الذي بلغت فيه حقائق العقل الخالدة أعلى صورها وأنقاها. فمبادئ الرياضة بغير استثناء تنتمي للحقائق الضرورية التي لا يرقى إليها الشك. والرياضة هي المثل الأعلى للعلم الثابت. ولهذا فليس عجباً أن يعدّها ليبنتز النموذج الذي ينبغي على سائر العلوم — بما في ذلك الميتافيزيقا! — أن تقتدي به وتحتذي مناهجه. وليبنتز عالم رياضي، بل هو من أعظم علماء الرياضة في كل العصور، ولا شك أنه تأثر في كل هذه الآراء بتعصُّبه للنزعة الرياضية والعقلانية، ولكن تاريخ الرياضة أثبت صعوبة تحقيق آماله، كما دلّت البحوث والخلافات التي ثارت في العقود الأولى من القرن العشرين حول أصول الرياضة أنها ليست من الثبات واليقين بالقدر الذي نتصوره.

ومع ذلك فقد أدّى اهتمام ليبنتز بالمناهج الرياضية إلى اكتشافٍ عظيمٍ نشهد اليوم آثاره في الأجهزة الحاسبة والسيرنيطيقا والمنطق الرمزي ... إلخ، ولا يُمكننا أن نُقدّر أبعاده في المستقبل، وهي في صميمه اكتشاف بسيط مؤداه أن الإنسان يُضطرُّ في أثناء التفكير إلى استخدام الرموز والعلامات. والعلوم الرياضية توضح هذه الخاصية التي تميز الفكر البشري في أعلى صورته، فالرياضي يستخدم في حساباته رموزاً وعلامات معينة تختصر عمليات رياضية طويلة، واستدلالات عقلية معقدة، وهو لا يتوصّل إلى نتائج الرياضية إلا لأن لغة الرياضة هي لغة العلامات، ولما كان التفكير الرياضي في رأي ليبنتز هو النموذج الأسمى للتفكير البشري عامة، فقد كان من اليسير عليه أن يخطو خطوة أخرى قصيرة لكي ينتهي إلى أن التفكير البشري كله — باستثناء الأفكار الأولية التي يبدأ الإنسان منها — هو تفكير بالعلامات، بل إنّ اللغة العادية التي نستخدمها كل يوم هي أيضاً نظام أو نسق من أمثال هذه العلامات، وكل علامة منها «تنوب» عن سلسلة معقدة من الاستدلالات الفكرية. وقد نستعمل أثناء تفكيرنا علامة لا نعرف معناها، ولا نشعر به على وجه التحديد، وبهذا يُمكننا أن نختزل عملية فكرية مرهقة، ونصل إلى نتائج لم نكن لنصل إليها بغير هذا الاختزال. وخصوصية الفكر البشري وقدرته على الابتكار والإبداع تعتمد في الحقيقة أكبر اعتماد على نظام الرموز والعلامات الذي يستخدمه الإنسان عن وعي أو غير وعي أثناء التفكير، ومع أن العلامات أدوات نافعة كما رأينا إلا أن هذا النفع قد ينطوي

على أبلغ الأخطار، وقد أدرك ليبنتز ذلك إدراكًا واضحًا، ولعله قد أحسَّ بفطرته الفلسفية الصائبة أن قائمة الأخطار التي تكمن في هذا الطابع الرمزي للفكر الإنساني قائمة طويلة تمتدُّ من أقدم العصور، وتحفل في كثير من الأحيان بالمصائب والمِحَن وأنهار الدماء، فمن السهل أن ينجح الإنسان في استخدام كلمة أو كلمات ترمُز لمفهوم متناقض مع نفسه، ولكنه بذلك يُضلل نفسه أو يُضلل غيره عن جهل أو سوء نية. وما من واحد منا إلا وقد عانى من الكسل العقلي الذي يُروِّج الشعارات الرنانة الطنانة التي تلقى دون تراث أو روية، فتبت سمومها الساحرة في الهواء الذي يتنفَّسه الناس، ومثل هذه الشعارات التي لم يتحقَّق أصحابها من محتواها أو تفنَّوا في صياغتها، بحيث يتعذر على الناس التحقق من صدق هذا المحتوى أو كذبه تسيء استخدام علامات اللغة ورموزها إما عن جهل أو سوء نية أو تحمُّس عاطفي أعمى. وتاريخ العالم الحديث عامر بالشواهد والأمثلة التي تدلُّ على هذه القدرة الشيطانية على سوء استخدام العلامات اللغوية لخداع الناس أو السيطرة عليهم، واستغلال عجزهم أو كسلهم أو خوفهم من التفكير المستقل.

وإذا كانت اللغة — بوصفها نسقًا من العلاقات — هي أداة الفكر البشري فمن واجبنا أن نختبر مدى كفاءة هذا النسق وفاعليته. ويشكُّ ليبنتز في صلاحية اللغة اليومية للتفكير العلمي، وقد قضى حياته في البحث عن نسق من العلامات يفيد العلم ويُحقِّق له التقدم؛ فنحن نجده في العشرين من عمره مشغولاً بما سمَّاه «فن التركيب أو التأليف»^{١٢} إذ رأى أن من الممكن اكتشاف نوع من «ألف باء التفكير البشري» عن طريق التحليل المستمر للمفاهيم والتصورات التي نستخدمها، بحيث يُمكن أن نبني لغة أكثر دقة ونفعًا وإحكامًا، ثم نصل بعد ذلك إلى فكرته الشهيرة عن «الخصائص الكلية»،^{١٣} التي أراد بها تحقيق نظام من العلامات يُمكن أن يفهمه كل إنسان، كما يُمكن أن يحلَّ في العلم محل اللغة الدارجة. وقد كان يحلم بأن يضع مكان كل تصور شكلًا مميزًا أو رقمًا أو علامة رمزية، بحيث يُمكن رد العلوم كلها إلى عمليات رياضية خالصة، والقضاء بذلك على المجادلات والخلافات العقلية بينها. بل لقد ذهب به الخيال إلى حدِّ القول بأن المُبشِّرين لو استخدموا هذه اللغة العالمية الشاملة لأمكنهم إقناع الناس جميعًا بالعقيدة المسيحية، على نحو ما يقتنع جميع

^{١٢} Ars Combinatoria.

^{١٣} Characteristica Univrsalis.

الناس بالعلوم الرياضية! ربما نُقابل اليوم هذه الفكرة بالابتسام، ولكنها تُعبر في الواقع عن نزعة التفاؤل والإيمان الساذج بالعقل التي غلبت على عصر التنوير، ومع ذلك قد يكون من الخطأ أن نتجاهل أهمية هذه الفكرة التي تدل كغيرها من أفكار الفيلسوف على الأصالة وبُعد النظر. فلا حاجة بنا إلى القول بأن التعرّف على الطابع الرمزي لتصوراتنا والانتباه إلى مزاياه وعيوبه يُمكن أن يعيننا على الدقة في التفكير، والوعي بحدود اللغة والأخطار الناجمة عن سوء استخدام الكلمات والتلاعب بها دون تمحيص وتحقيق، بل دون وازع من ضمير. أضف إلى هذا أن البحث عن نظام كفاء من الرموز والعلامات لا يزال مستمرًا إلى اليوم، كما أن تطبيق المناهج الرياضية على العلوم المختلفة قد تزايد نطاقه في العصر الحديث، وأدّى إلى نتائج جديرة بالاهتمام والإعجاب، وخصوصًا في النطق الرمزي أو «اللوجيستيك» الذي يُعدُّ ليبنتز أباه الشرعي دون جدال! ومع ذلك فلا بدّ من القول بأن المحاولات التي تُبدّل لصياغة كل تفكيرٍ علمي صياغة رمزية رياضية وإخضاعه للمناهج الرياضية هي في الحقيقة محاولات تبدأ بداية خاطئة لا تخلو من التطرّف والشطط. ولا يرجع هذا إلى قدرة التفكير الإنساني على تجاوز حدود العلم الرياضي إلى آفاق أوسع منه وحسب، بل يرجع كذلك إلى وجود مجالات من الواقع لا تعرف الرياضة عنها شيئًا. وهذه حقيقة تصدّق على عصر ليبنتز كما تصدّق على عصرنا سواء بسواء. وما أصدق قول هاملت لصديقه هوراشيو: إن في العالم يا هوراشيو ما لا تبلغه حكمتك المدرسية!

يُوصَف مذهب ليبنتز في كتب تاريخ الفلسفة بأنه مذهب «عقلاني». ولا شك أن هذا الوصف صحيح بوجه عام. ولكن الفلسفة العظيمة، شأنها شأن الأدب العظيم، أكبر من الاسم الذي يُطلق عليها، وأعمق من الشعار الذي يلصق بها أو التصنيف الذي تُحبس في خانته! والدليل على هذا أننا نجد في فلسفة ليبنتز الإنسانية (أو الأنثروبولوجية) لمحات يتعدّر أن نجدها في أعمال الفلاسفة العقلانيين. كان ديكارت فيلسوفًا عظيمًا بغير شك، ولكن حماسه الشديد لوضوح الفكرة وتميُّزها وصفاء العقل وبداهته قد صرفه عن النظر في طوايا النفس الإنسانية، وقصر به عن الغوص إلى الأعماق الكامنة تحت سطح الوعي، وقد خالف ليبنتز الديكارتيين في هذه النقطة كما خالفهم في غيرها. فنحن نجد لديه لمحات صادقة مما نُسَمِّيه اليوم باللاوعي أو اللاشعور. ومكّنته نظريته عن المونادة وطبيعة إدراكاتها أن يقدم نظرية عن اللاوعي الكامن في أعماق النفس. فالمونادة كما نعلم تعكس العالم كله، ولكنها تعكسه من وجهة نظرها فحسب؛ لأنّ المونادة الإلهية وحدها هي

القادرة على الرؤية الكلية الشاملة. ولما كان الإنسان عاجزاً عن إدراك العالم بأكمله، فلا بدّ أن يكون في العقل البشري مجال للإدراكات غير الواعية. ولما كانت الإدراكات كلها تنشأ عن إدراكات سابقة عليها، كانت الإدراكات اللاواعية هي التربة التي تنمو فيها حياة النفس الواعية. ويرى ليبنتز أن الأعماق الكامنة في العقل الإنساني هي المصدر المباشر لكل معرفة، إن المعرفة لا تأتي من العالم الخارجي، وكيف يتسنى لها ذلك، وكل مونادة تعيش منعزلة مُغلقة على نفسها «بلا نوافذ»؟

إن أصول المعرفة موجودة في كل مونادة فردية؛ أي في كل عقل على حدة. وهي تنشأ وتنمو عن طريق النشاط الباطن، بحيث تتقدم من إدراك إلى إدراك، وتصل إلى أكبر قدر من الوضوح والتمييز.

ولا يتردّد ليبنتز في وصف النشاط العقلي للإنسان بأنه نشاط مُبدع، فليست العلوم في رأيه مجرد انعكاس للعالم، وإنما هي نتيجة نشاط تلقائي خلاق يتم في نفس الإنسان وعقله، وليس العالم مجرد حيوان مثقف، وإنما هو في الحقيقة إله صغير. ولنستمع في النهاية إلى ما يقوله ليبنتز في تمجيد الإنسان المبدع، صورة الله وخليفته على الأرض: «إن النفوس على وجه الإجمال مرايا حية أو صور من عالم المخلوقات، أما العقول فهي بالإضافة إلى ذلك صور من الألوهية أو من مبدع الطبيعة ذاته، إنها تملك القدرة على معرفة نظام العالم ومحاكاة شيء منه في عينات (أو نماذج) معمارية خاصة؛ إذ إنّ كل عقل في مجاله أشبه بألوهية صغيرة» (المونادولوجيا ٨٣).

(ج) العالم والإنسان والله

لا زالت مُشكلة الله من أهم المشكلات التي شغلت الفلاسفة، وسوف تشغلهم على الدوام، جعلها البعض تاج البحث الإنساني عن المعرفة، وعدّها البعض الآخر خطراً يهدّد الفلسفة في الصميم. ولكلا الفريقين وجهة نظره التي تستحقّ منّا وقفة قصيرة. فقد يتفق للعقل البشري، بعد رحلة شاقّة في مَجاهل الفكر، أن ينفذ للمطلق (وهو ما نُسّميه الله)، فيرى فيه الهدف الأخير، وتبدو له الرحلة، وكل ما وجده على الطريق في ضوء غامر جديد. ولعلّ هذا أن يكون هو السبيل إلى بلوغ الوحدة العليا لكلّ ما هو كائن. فقد كانت الوحدة منذ البداية هي موضوع الفلسفة الأثير، إن لم تكن هي موضوعها الوحيد، غير أن هناك من يُحرّم على الفلسفة أن تبحث في مشكلة الله، وينكر على الفلاسفة أن يضعوا نظرية عنه أو دليلاً على وجوده. فالفلاسفة في رأيهم يخرجون بذلك عن وظيفتهم، أو يتهرّبون من

مواجهة المشكلات الفلسفية الحقيقية، أو يدارون كسلهم العقلي، أو يتحاشون الاعتراف بأنهم ساروا في طريق مسدود.

ولا شك أن التفرقة واجبة بين إنسان ينطلق من دوافع جادة، فيصل إلى معرفة الله عن طريق البحث النزيه، وبين إنسان يسيء استخدام فكرة الله للتخلص من المشكلات التي تواجهه، أو يسلك إليه طريق الفلسفة مدفوعاً بدوافع غير فلسفية.

وقد عاصر ليبنتز فلاسفة أساءوا استخدام فكرة الله، أو أسندوا إليها وظيفة لا تسلم من النقد والاعتراض. فها هو ذا ديكارت يعتقد أن وجود العالم الخارجي رهن بوجود إله صادق لا يمكن أن يخدعنا، وها هم أصحاب مذهب المناسبة Occasionalists، وفي مقدمتهم أرنولد جيلنكس،^{١٤} قد لجئوا إلى الله لكي يُفسَّروا العلاقة بين النفس والجسم — التي لم يستطع ديكارت أن يقدم لها تفسيراً مرضياً. قالوا إنَّ النفس كلما أرادت أن تحرك جسدها علم الله بمقصدها، فسبب الحركة على الفور. وقد عجز مالبرانش عن تفسير معرفة العقل البشري بالحقائق الأزلية؛ لعجزه عن إدراك القوى التلقائية للمعرفة التي تكمن في العقل نفسه، ولهذا لجأ أيضاً إلى الله؛ فالله، وهو الحقيقة المطلقة، ماثل للعقل، وهذا العقل يُدرك الحقائق الأزلية في الله مباشرة.

وقد وقف ليبنتز في وجه ديكارت وأصحاب مذهب المناسبة، ولم يقبل رأي مالبرانش بغير نقدٍ وتمحيص، ولكن هذا لا ينفي أنه كثيراً ما لجأ لفكرة الله ليتغلب على المصاعب التي تواجه مذهب، ويكفي أن نتذكر فكرته عن الاتساق المقدَّر. فالمونادات يستحيل عليها أن تؤثر على بعضها البعض تأثيراً سببياً، والتفاعل بين الأجسام والمونادات — وهي عقول هذه الأجسام وأرواحها — شيء لا يمكن تصوُّره. ومن ثم فلا يمكن تفسير الاتساق الظاهر في العالم إلا بالرجوع إلى الله الذي خلق المونادات، وأوجد الاتساق بينها منذ البداية. وقد رأى ليبنتز في ذلك دليلاً جديداً على وجود الله لم يسبقه أحد إليه، ولكنه كما ترى دليل ضعيف لا يسلم من النقد، فقد استخدم فكرة الله أو بالأحرى أساء استخدامها ليجد مخرجاً من طريق فلسفي مسدود.

قد نستطيع أن ننكر أدلة ليبنتز على وجود الله، أو نتشكك فيها من وجهة نظرٍ مذهبية، ولكننا لا نستطيع أن ننكر الجهود المُخلصة التي بذلها في حديثه عن الله، وتفكيره

^{١٤} A. Geulinx، وسيأتي الحديث عنه بالتفصيل.

فيه تفكيرًا منطقيًا. ويتجلى هذا في نقده للدليل الديكارتي على وجود الله. فقد استنتج ديكارت وجود الله من فكرة الكائن المطلق الكامل؛ لأن الكائن الكامل إذا افتقر إلى الوجود، فلن يكون مُطلق الكمال. ويعترض ليبنتز على هذا، فيقول إنَّ ديكارت لم يثبت إمكان هذه الفكرة. فربما كانت فكرة «الكائن المطلق الكامل» فكرة مُتناقضة في ذاتها، مثلها مثل فكرة «العدد الأكبر». غير أن ليبنتز يَعْتَقِدُ أنها فكرة يُمكن إثبات خلوها من التناقض، وعندئذٍ يكون الدليل الديكارتي مقنعًا وحاسمًا. فمن إمكان وجود كائن مُطلق الكمال يُمكن استنتاج واقعية هذا الوجود بالفعل. إن وجود الله (كما تقول المونادولوجيا ٤٠) — نتيجة بسيطة مُرتبة على إمكان وجوده. وهكذا فإن الله وحده (أي الوجود الضروري) يتميز بأنه يجب أن يوجد إذا كان مُمكنًا. ولما لم يكن هناك شيء يُمكنه أن يمنع إمكان ذلك الذي لا حدود له، ولا يتضمَّن سلبًا ولا تناقضًا، فإن هذا يجعلنا بالضرورة قادرين على معرفة الله معرفة قبلية Apriori (المونادولوجيا ٤٥)، ومنذ أن صاغ القديس أنسيلم (١٠٣٣-١١٠٩م)، هذا الدليل الشهير في بداية العصر الوسيط والفلسفة المدرسية والآراء تختلف حوله بين الإعجاب والإنكار — وقد كان القديس توماس الأكويني كما كان كانت من أهم مُعارضيه. ومهما تكن وجهة الأسباب التي يقدمها مُعارضوه، فسوف يعترفون بغير شك بأن الحجج التي يقدمها مؤيدوه لا تخلو من القوة — ولا بدَّ على كل حال من فهم الدليل فهمًا يقوم على اعتبار الإطار الفلسفي الذي نشأ، ثم تجدد فيه. وقد كان هذا الإطار دائمًا هو الفلسفة المثالية التي تطمح أن تكون في نفس الوقت فلسفة واقعية؛ ومن ثم سُميت بحقُّ بالمثالية الواقعية. يصدق هذا على ليبنتز كما يصدق على القائلين به قبله. ومع هذا فليس الدليل الأنطولوجي في نظر ليبنتز بالدليل الوحيد على وجود الله، ولا هو الدليل القاطع عليه. فهو يقول بدليل «بعدي» Aposteriori آخر يقوم على الحدوث أو على إمكان الأحداث في العالم. فكلُّ ما يحدث في العالم، وكل ما يُوجد فيه، مُمكن؛ أي إنَّ عدم وجوده أمر مُمكن من الناحية المنطقية. فإذا وجد في الواقع شيء كان من المُمكن ألا يوجد، فلا بدَّ أن يكون هناك سبب كافٍ جعله يوجد بدلًا من أن يكون عدمًا، فما هو هذا السبب؟ سواء فسرنا الأحداث المُمكنة بأسبابٍ مُتناهية، أو رُحنا نبحث عن تفسير لها في مجال اللا مُتناهي، فلن نزيد في الحالين على تقديم أسباب أو علل هي بدورها أسباب مُمكنة. ولن يتسنَّى لنا بهذه الطريقة أن نعثر على سبب كافٍ للمُمكنات أو الحادثات. لا بد إذن أن يوجد هذا السبب الكافي خارج سلسلة العلل والأسباب المُمكنة، ولا بدَّ أيضًا ألا يكون هو نفسه مُمكنًا ولا حادثًا؛ أي لا بدَّ أن يكون جوهرًا ضروريًا. هذا الجوهر

الضروري هو الذي نُسمّيه الله. ولا شك أن تفسير ليبنتز هنا مُختلف كل الاختلاف عن تفكير أولئك الذين يلجئون إلى الله، ويصطنعونه اصطناعًا لعجزهم عن المُضي بتفكيرهم إلى غاية مقنعة، أو يأسهم من قصور العقل البشري الذي تعب من عناء السفر، فألقى مراسيه عند أقرب مرفأ! ولعلّ الله في هذه الحالة أن يكون أشبه «بالإله الآلة»،^{١٥} الذي كان كتاب المسرح اليوناني والرُّوماني يلجئون إليه لإنهاء المسرحية وحل الأزمة الدرامية التي عجزوا عن السير بها إلى حلّ طبيعى نابع من تطوّر الأحداث نفسها. لم يفعل ليبنتز شيئًا من هذا، بل ظلّ على إخلاصه للحقيقة مهما طال الطريق. ولم يكن الله عنده مجرد فرض يُرضي مطالب الفكر الذي يُريد الراحة والعزاء في المُطلق، ولا كان حلقة أخيرة في سلسلة من الأسباب الممكنة، وإنما هو «السبب الكافي» الذي يجعل كل حلقة من حلقات السلسلة مُمكنة، بحيث يستطيع الفكر أن يصل إليه إذا انطلق من أيّة حلقة منها.

ويُقيم ليبنتز دليله على وجود الله على الحقيقة، مثله في هذا مثل أفلاطون والقدّيس أوغسطين. فإذا كانت الحقائق خالدة وثابتة، فإن ليبنتز لا يَستنتج من ذلك وجود إله يكون هو المبدأ الخالد الثابت لهذه الحقائق. وإنما يَنهج طريقًا آخر يدلّ على طابع تفكيره. فهو يَستنتج من واقعية الأفكار (أو المُثُل) الخالدة والحقائق الأبدية التي نعتمد عليها ضرورة وجود علّة أو سبب لهذه الواقعية. إن إمكان الأفكار — أي إمكان تصوّرها — وضرورة الحقائق الأبدية ليسا إلا صورة من صور الواقع، ولا بدّ أن يكون مصدر هذا الواقع موجودًا بالفعل، ولا بدّ أن يكون ضرورة الأفكار والحقائق نفسها. ويُعبّر ليبنتز عن هذا الدليل في الفقرتين رقم ٤٣ و ٤٤ من المونادولوجيا. ولو قرأنا هاتين الفقرتين وتأملنا الدليل جيدًا لأدركنا أن وصف فلسفته بالمثالية الواقعية أو المثالية الموضوعية لم يكن وصفًا بعيدًا عن الصواب. فإثبات وجود الله على أساس الحقيقة هو الوجه المُقابل لإثبات وجوده على أساس الحدوث أو الإمكان، وبينما يَنطلق الدليل الأخير من الطابع الفعلي والواقعي للممكن، نجد الدليل الأول ينطلق من واقعية الضروري.

يؤمن ليبنتز بأن وجود الله فوق كل شك. إن الله هو مصدر الحقائق الأبدية الخالدة، وهو كذلك خالق العالم المُمكن والإمكان الذي هو صفة العالم لا يعني أن هذا العالم يمكن ألا يوجد فحسب، بل يعني أيضًا أن العالم يُمكن أن يكون مختلفًا عما هو عليه بالفعل. ويَعتقد ليبنتز أن هناك عددًا لا نهاية له من العوالم المُمكنة (والإمكان هنا ينصرف كما

^{١٥} Deus ex machina

قدمنا إلى إمكان التصور)، ولو سأل سائل: لماذا اختار الله هذا العالم بالذات من بين العوالم الممكنة التي لا حصر لها لكان سؤاله في حاجة إلى جواب؛ إذ لا بد أن يكون هناك سبب كافٍ لهذا الاختيار، شأنه في ذلك شأن كل شيء آخر. ويعتقد ليبنتز أنه يستطيع أن يقدم الجواب؛ فالعقل الإلهي في رأيه قد تحقق من أن عالمًا واحدًا من بين العوالم الممكنة، وعالمًا واحدًا فحسب، هو أفضلها جميعًا، ولهذا شاءت إرادة الله أن تختار هذا العالم الأفضل، تمشيًا منها مع قانون الأصلاح والأفضل.

هكذا يصل ليبنتز إلى فكرته المشهورة عن أفضل عالم ممكن. وهي الفكرة التي طالما أثنى عليها البعض، وسخر بها البعض الآخر من السخرية! ولقد كانت الفكرة ملائمة لذوق العصر الذي نشأت فيه مع بداية القرن الثامن عشر. فقد نسي الناس حرب الثلاثين وما جرّته على أوروبا من كوارث وويلات، واستوى «الملك الشمس» لويس الرابع عشر على عرش فرنسا المترفة المزدهرة، وشاع تفاؤل عصر التنوير في شرايين الحياة العقلية والروحية. غير أن كارثة رهيبة كانت تقف لهذا التفاؤل بالمرصاد. فقد فوجئ الناس في سنة ١٧٥٥م بزلزال لشبونة المشهور، الذي قتل فيه أكثر من ثلاثين ألف إنسان. ولا بد أن هذه الكارثة قد حفرت آثارها العميقة في الروح الأوروبية، وزعزت تفاؤلها وإيمانها الأعمى بانتصار العقل. وقد استوحى فولتير روايته الفلسفية «كانديد» (١٧٥٩م) من هذا الحادث، فكانت سخرية عصّت تفاؤل ليبنتز بأنبيائها الحادة! والواقع أن شعار «التفاؤل الميتافيزيقي» الذي أطلق على نظرية ليبنتز عن أفضل العوالم الممكنة قد يُبرّر البواعث النفسية التي أدّت إليها، ولكنه لا يصل إلى جذورها. لم يكن ليبنتز بطبيعة الحال معصوب العينين عما يجتاح العالم من شرّ وبؤس وعذاب وموت، ولكنه كان يعتقد أننا لن نستطيع أن نُقدّم سببًا كافيًا يُبرّر وجود هذا العالم، إلا إذا كان هو أفضل عالم ممكن. وقد يسأل سائل: ولماذا لا تبحث عن هذا السبب الكافي في إرادة الله الحرة؟ وحرية الإرادة فكرة رحبة متعدّدة الجوانب والأبعاد. ولا شك أن إحساس ليبنتز بها — كإحساسه بالموت والشقاء البشري — كان يفتقر إلى النبض الإنساني، ولكنه ظلّ على كل حال متسقًا مع فكره ومنطق مذهبه. فهو يميل إلى جانب القانون والرياضة والمنطق. وإذا بدا لأحد أن يضع الحرية في مقابل الخضوع للقانون، وجدناه يميل لهذا الجانب الأخير. وما من شك في أنه سيُرفض أن يترك الأمر في خلق العالم أو عدم خلقه لإرادة الله، وسيُرفض كذلك أن يترك لها الشأن في خلقه على هذا النحو أو ذاك. فمن رأيه أن الله لم يكن ليخلق غير هذا العالم الذي خلقه بالفعل. صحيح أن هناك عددًا لا يَنْتهى من العوالم المختلفة الممكنة، ولكن يجب ألا ننسى ما قلناه من أن

الإمكان هنا يعني إمكان تصوُّرها من الناحية المنطقية، لا من ناحية التحقق الفعلي. فالعالم الموجود بالفعل هو العالم الوحيد الذي يُمكن تحقُّقه في الواقع، بحيث لا يَخْتَلِف عما هو عليه بالفعل، وبحيث لا يَشْتَمِل على كلِّ ما نعرفه فيه من أفراد وأحداث. فليبنتز إذن يبارك كل ما هو موجود وكل ما هو واقع، لا لسببٍ إلا لأنه ضروري، ولأنه كان حتمًا أن يوجد على الصورة التي وجد عليها. ولا بدَّ أن القارئ قد لاحظ في هذا الرأي شيئًا من التمجيد للجانب التاريخي من الوجود. ولا بدَّ أنه لاحظ أيضًا أن الشر والألم والموت لن تكون إلا خيوطًا غريبة على نسيج التجانس والاتساق والانسجام الكلي، أو أنغامًا قليلة ناشزة في سياق اللحن الأزلي الرائع، وربما يسأل: ألا تكون حرية الفرد مُهددة في هذا العالم الذي هو أفضل عالم مُمكن؟ الحق أن ليبنتز يتحدَّث عن الحرية البشرية حديثًا ملؤه الدفء والإخلاص، ولكننا لو نظرنا إلى هذا الحديث في إطار المذهب العام لفقد كثيرًا من قدرته على الإقناع. ومن يدري؟ فربما يُعزِّينا قليلًا أن حرية الله والإنسان كليهما مهَّد بالخضوع الشامل للقانون! رأينا من قبل أن ليبنتز ينظر للعقل الإنساني نظرتَه «لصورة الألوهية»، بل إنه ليَعُدُّه «إلهًا صغيرًا». وقد دفعه على هذا الرأي المثالي النبيل ما وجده في هذا العقل من نشاط يتملَّ في تقدُّم العلوم وازدهارها، ولكن هذا الرأي دفعه من ناحيةٍ أخرى إلى إقامة علاقة خاصة بين الله والعالم. وما هو ذا يرجع إلى فكرة القديس أوغسطين المشهورة عن «مدينة الله» لتوضيح هذه العلاقة. ويَكفي أن نقرأ ما يقوله عن ذلك في المونادولوجيا (٨٤-٨٦): «وهذا هو الذي يجعل العقول قَادِرة على الدخول مع الله في نوع من الحياة الجماعية، بحيث لا يكون الله بالنسبة إليها كالمُخترع بالنسبة لآلته فحسب (كما هو الحال بالقياس إلى علاقة الله بسائر المخلوقات)، وإنما يكون كذلك كالأمير بالنسبة لرعاياه، بل كالأب بالنسبة لأبنائه. من هذا نَسْتَنْتِج بسهولة أن مجموع العقول يُؤلَّف بالضرورة مدينة الله؛ أي أكمل مدينة مُمكنة في ظلِّ أكمل الحكام. إن مدينة الله هذه، هذه المملكة الكلية بحق، هي عالم أخلاقي داخل العالم الطبيعي، وهي أسمى أعمال الله وأكثرها ألوهية.»

الإنسان إذن هو شريك الله في «مدينة الله»، أو في «مملكة العناية». ليس مجرد كائن طبيعي، بل هو شخص قادر على الحب وجدير به. وليس أجمل من كلام ليبنتز نفسه تعبيرًا عن هذه الصلة الحميمة بين الله والإنسان. فقد كتب إلى صديقه وراعته الأميرة صوفي في الرابع من نوفمبر سنة ١٦٩٦م رسالة يقول فيها: إنَّ العقل الإنساني قادر على معرفة الله، وهذه المعرفة هي الأساس الذي تقوم عليه رسالتنا الأخلاقية والحضارية: إنَّ أسمى العقول (الأرواح) جميعًا هي التي تملك القدرة على فهم الحقائق السرمدية،

ولا تكتفي بتمثُّل العالم تمثُّلاً غامضاً، بل تفهمه وتحصل على أفكار واضحة عن خيرية الجوهر الأسمى وعظمته. ومعنى هذا ألا تكون مرايا للعالم وحسب (فكلُّ الأرواح كذلك)، وإنما تزيد على هذا فتكون مرايا تعكس خير ما فيه؛ أي الله ذاته، وهذه هي ميزة العقول، وهي التي تُعينها على حكم الموجودات الأخرى — باعتبارها صورة الله.

(د) ملامح عامة

كل فلسفة تستحق هذا الاسم أشبه بكائنٍ عُضوي حي، مثلها في هذا مثل كل عملٍ باقٍ في الأدب والفن والعلم والحياة.

وقد حاولنا جهد الطاقة أن نتعرَّف على الخطوط العامة التي يتألف منها نسيج هذا الكائن، والأعمدة التي يقوم عليها هيكله. وعلينا الآن أن ننظر من الخارج، لعلَّ الرؤية الكلية أن تكشف عن أبرز قسماته وملامحه.

ربما كانت «الوحدة» هي أول ما يلفت النظر في فلسفة ليبنتز. فهي فلسفة تُحاول أن تضمَّ الكثرة في مركزٍ واحدٍ أو بؤرةٍ واحدة. صحيح أن التجربة تُعلمنا كل لحظة أن الأشياء مُتعدِّدة ومتنوّعة، ولكن الفلاسفة يتساءلون منذ القدم: أهنالك وحدة تضم هذه الكثرة الهائلة من الأشياء، وعلى أيِّ نحو تتم؟ أم أن هذه الوحدة شيء من صنع العقل الذي يفرضها على الموجودات المتعدِّدة بطبيعتها؟

أجاب أفلاطون على هذا السؤال، فافترض وجود «أيدوس»، أو مثال أو نموذج تُشارك فيه أشياء مختلفة، ثم حاول بعد ذلك أن يوحد بين هذه المُثُل والنماذج العديدة في مثالٍ أعلى ونموذجٍ أشرف وأسمى، سمَّاه «الله» حيناً، والخير في معظم الأحيان. وقد تابع ليبنتز خطى أفلاطون في بحثه عن الوحدة التي تجمع الكثرة، ولكنَّه سلك منهجاً يختلف عن منهج أفلاطون. فهو يتحدَّث مثله عن أفكار أبدية خالدة؛ أي عن مثل أو نماذج أولى لكلِّ المخلوقات، وهذه المثل والنماذج كائنة في عقل الله. أن جميع الأشياء المُتناهية على علاقة ببعضها البعض، وهذه العلاقة تولِّف بينها في وحدة حقيقية. ولهذه العلاقة نفسها وجهان؛ فهي تُعبِّر عن ناحيةٍ عن أن جميع الأشياء المُتناهية إنما هي في نهاية الأمر مونات؛ أي كائنات واحدة أو «أحادات»، كما تعبِّر عن ناحيةٍ أخرى عن أن كل موناتة منها تعكس العالم كله، أي تعكس جميع الموناتات الأخرى على صفحة العالم دون أن نُضطرَّ في نفس الوقت للكلام عن مبدأ لهذه الوحدة من خارج العالم، سواء أكان هذا المبدأ هو الله أم الأفكار، ولكنه يرى من ناحيةٍ أخرى أنه لا يُمكن تفسير هذه الوحدة القائمة

داخل العالم إلا بالرجوع إلى الله؛ لأنَّ الله هو أصل جميع المونادات المخلوقة أو المتناهية، وعلةً تجانسها واتساقها مع بعضها البعض.

لقد قيل بحق إنَّ ليبنتز قد انزلق أثناء بحثه عن الوحدة التي تضمُّ كثرة الموجودات إلى نوعٍ من الواحدية النفسية أو الروحية التي تعبر عنها هذه الجملة: كل ما هو موجود، فهو من جوهر الروح أو العقل (المونادة). وقيل أيضًا إنَّ فكرته الصحيحة عن تعلق كل موجود له طابع الجسم بكل موجود له طابع الروح أو العقل قد بولغ فيها مبالغةً كبيرةً في فكرةٍ أخرى خاطئة تقول بأنَّ العقل أو الروح كما نُجربها في أنفسنا هي الموجود الوحيد الممكن. ومع ذلك فقد نستطيع أن نردَّ على هذا الزعم، فنقول إنه إذا صحَّ اتهام ليبنتز بأنه أقام نوعًا من الواحدية فيما يتصل بعالم التجربة والخبرة، فإنَّ من الخطأ البالغ أن تنسب إليه تلك الواحدية المطلقة التي يَنتفي فيها الفارق بين الله والعالم؛ ذلك لأنَّ ليبنتز يذهب بوضوح إلى أنَّ الله مُتعالٍ على العالم، وهو يُعبر عن هذا الرأي على النحو التالي: إما أنَّ كل مونادة تؤلف مع مونادات أخرى الجسم الذي تحكمه مونادة مركزية، وإما أن تكون هي نفسها مونادة ذلك الجسم، كما أن المونادة المركزية التي تقوم بوظيفة النفس أو الروح يُمكنها، بالاشتراك مع مونادات أخرى، أن تؤلف الجسم المُتعلِّق بشكلٍ أعلى للروح. وبهذا نعتبر الله، وهو المونادة الأصلية، بمثابة الروح العليا كما نعتبر عالم المونادات المتناهية بمثابة جسم الله، ولكن هذا كله أبعد ما يكون عن تفكير ليبنتز الذي يرى أنَّ الله لا يدخل في تكوين النسيج الذي يؤلف عالم المونادات المتناهية. فهذه المونادات المتناهية جميعًا، حتى أسمى العقول وأعلى الأرواح، تعتمد دائمًا وبالضرورة على مونادات أخرى تكون الجسم الذي تتعلَّق به، أما الله، والله وحده، فهو مبرأً من الجسمية، منزَّه عنها كل التنزيه (المونادولوجيا ٧٢) هكذا يصلُ تفكير ليبنتز في سعيه إلى الوحدة إلى الحد الذي يقف عنده. ومهما أغراه مذهبه بتخطي هذا الحد، أو أوحى به إليه، فإنه يظلُّ على تمسُّكه به ولا يتعدَّاه.

هذا البحث عن الوحدة وراء التنوع، وهذا الاقتناع بأنَّ الفكر والوجود في صميمهما شيء واحد، يجعلان بغير شك من ليبنتز فيلسوفًا أفلاطونيًّا.^{١٦} والواقع أنه كان يميل إلى

^{١٦} يُقرر هذا في مقدمة كتابه «المقالات الجديدة عن العقل الإنساني» الذي خصَّصه للرد على كتاب لوك المشهور، فنجدته يقول صراحة: «إن مذهبه (أي مذهب لوك) أقرب إلى أرسطو ومذهبي أقرب إلى أفلاطون، وإن كان كلانا قد انطلق في أمورٍ كثيرةٍ من مذهب هذين الكاتبين» (ترجمة لاتا، ص ٣٢٨-٣٢٩).

هذا الوصف ولا يُنكره. غير أنَّ هناك من الأسباب ما يدعونا في نفس الوقت إلى وصفه بالفيلسوف الأرسطي. صحيح أنه لم يكن ليرضى عن هذا الوصف الذي ربما أثار في نفسه ذكرى الفلسفة المدرسية الجافة التي شاعت في أيامه، وتجمّدت فيها أفكار أرسطو الحية في صيغٍ ميتة. غير أن إحساس ليبنتز بقيمة الفرد يسوّغ لنا إطلاق الصفة المهيبة عليه! فهو يتفق مع أرسطو في أننا نلتقي بالوجود الحقيقي في الموجودات المتعدّدة أو في الجواهر المفردة. والتنوع العجيب الذي نشاهده مع تنوع الأفراد واختلافها وكثرتها يعدُّ من أهم خصائص العالم وأجلّها قيمة. وهو لا يوافق أرسطو على هذا كله فحسب، بل يذهب إلى أنَّ النظام الذي نراه في العالم لا ينبغي أن يزيد عما هو عليه، حتى لا يؤثر على التنوع الحافل فيه. إنَّ الفرد المتميز المتوحد يحتفظ بقيمته في ذاته. وقيمته في تفردّه وأصالته التي تجعله موجوداً نسيج وحده، لا ثاني له في الوجود كله. ومن الواضح أن ليبنتز يذهب إلى أبعد مما ذهب إليه أرسطو. فلم يكن في وسع مفكّر يوناني أن يقدر فكرة التفرد كل التقدير؛ لأن هذا يعتمد إلى حدٍّ كبيرٍ على النظرة المسيحية إلى الشخصية والتاريخ. ولهذا يُمكننا أن نقول إنَّ ليبنتز يواصل السير على طريق التراث الفلسفي المسيحي حين يعتبر التفرد قيمة، وحين ينظر إلى العقل بوصفه أعلى صورة من صوره. وهو في الواقع لا يكتفي بتكرار هذه الفكرة القديمة، وإنما يُعبّر عنها تعبيراً جديداً يكشف بدوره عن أصالته. فهو يرى أن تفرد المونادة الفردية يُمكن تفسيره من خلال علاقتها بالكل، أعني من خلال المنظور الذي تُطلُّ منه كل مونادة على العالم، وتعكسه على طريقتها ومن وجهة نظرها. فإذا طبّقنا هذا على الإنسان أمكن القول بأن تفردّه يعتمد على تفرد الصورة التي يلتقطها عن العالم وتمييزه عن غيره من الناس. إن وجود الفرد يعتمد على وجود المجموع. وقد رأى ليبنتز هذا رؤية مثالية واضحة، ولكن فلسفته لم تتجاوز هذه الرؤية الهندسية المتجانسة. ولم تؤثر عليها فكرة العلاقة الشخصية بين الأفراد، ولا فكرة التأثير والتأثر المتبادل بينهم في الواقع والمجتمع. ولهذا ظلَّت الفردية والتفرد عنده بعيدَيْن عن كل ما تحملانه اليوم من المعاني الوجودية والطاقات الانفعالية والبواعث الاجتماعية والنفسية.

ولهذا فقد يكون من الخير ألا نحمل فكرة التفرد عنده بأكثر مما تحتمل، ولا نستخرج منها نتائج لم يكن من الممكن أن ينتهي إليها. ومن يدري؟ فلعله كان يريد بها تأكيد فكرة «الواحدية»؛ أي تأكيد القول أن كل موجود واحد، وأننا مهما جردناه من كل صفاته فلن نستطيع أن نُجرّده من صفة أنه واحد إلى جانب أنه موجود، وهي الفكرة التي أكّدها أفلوطين من قبله عن «الواحد» المُختلف عن كل ما يصدر عنه. ثم أكّدها هو من ناحية

الصفات والخصائص التي ينفرد بها كل موجود عن كل ما عداه. ولا يجب بطبيعة الحال أن نفهم هذا من الناحية العددية فحسب؛ إذ إن هذا بعيدٌ كل البُعد عن تفكيره. بل يجب أن نفهم منه أنه يُؤكّد أن الفرد ليس فردًا من ناحية العدد فحسب، وإنما هو فردٌ من ناحية الفاعلية والطاقة والطابع الشخصي، الذي يتميز به عن كل فرد (أو جوهر) سواه، وهي فكرة أساسية في مذهبه في الوجود والدين والأخلاق جميعًا؛ إذ بغير هذا الطابع الشخصي والفردى لن يكون ثمة مجال للثواب والعقاب بعد الموت.

هكذا حرص ليبنتز على تأكيد فكرة التفرد والتوع حرصه على تأكيد فكرة الوحدة والشمول. وهذا يكشف لنا عن سمةٍ أخرى من أبرز سمات فكره، وأعني بها ميله الدائم إلى التوفيق بين الآراء المتعارضة والتأليف بين الاتجاهات المتباينة في مركبٍ واحد. تشهد على هذا محاولته التوفيق بين النظرة الغائية والنظرة الميكانيكية للعالم؛ أي بين أفلاطون وأرسطو من ناحية وبين ديكارت والعلماء الطبيعيين في عصره من ناحيةٍ أخرى.

وقد لمسنا هذه المسألة من قبل، ورأينا كيف قبل ليبنتز النزعة الميكانيكية المحدودة، وأصر في نفس الوقت على رفض النزعة الميكانيكية المطلقة! فهو يوافق على أن جميع العمليات الفيزيائية يُمكن تفسيرها تفسيرًا ميكانيكيًا، ولكنه يرى أيضًا أن من الممكن الإبقاء على التفسير الغائي الذي وصل إلينا عن الفلسفة القديمة، بل إن هذا التفسير الأخير لا غنى عنه؛ لكي يقوم التفسير الأول على أساسٍ وطيّد.

فإذا أردنا بالغائية والميكانيكية أن يكونا تفسيرين متضادين متعارضين للواقع، فإن فلسفة ليبنتز تخرج عنهما جميعًا. وقد يكون من الصواب أن نصف تفكيره بأنه تفكير تركيبى أو تأليفي. ومهما قبل عن إخفاقه في الوصول إلى هذا التأليف، فإن ذلك لا يُقلّل من تأثير فلسفته ولا ينتقص من أصالتها واتساقها.

كان ليبنتز عالمًا في الرياضة، وكان لهذا أثره على فلسفته. فالطابع الذي يسودها طابع رياضي، والمثل الأعلى الذي تهتدي به مثل رياضي، والأحكام والدقة اللذان يُمكنان حلقاتها مستمدان من رُوح التفكير الرياضي. كتب في السابع والعشرين من ديسمبر سنة ١٦٩٤ رسالة إلى الماركيز دي لوسيبیتال Marquis de l'Hospital يقول فيها هذه العبارة: «إن الميتافيزيقيا عندي رياضية خالصة.»

لقد كان يعتقد أن جميع العلوم التي تتناول حقائق العقل يُمكن أن تتطوّر على نسق العلوم الرياضية، كما كان يتوقع للعلوم التي تنصبُّ على حقائق الواقع أن تلجأ إلى المناهج الرياضية، وتفيد منها إلى أقصى حدٍّ مُمكن (وقد حقّقت العلوم التجريبية نبوءته وقطعت معظم العلوم الإنسانية شوطاً كبيراً في هذا السبيل).

وجدير بالذكر أنه أثنى على أرسطو؛ لأنه كان في منطقهِ أول من كتب بأسلوبٍ رياضيٍّ خارج حدود العلوم الرياضية، كما تمنّى أن يمتدّ هذا الأسلوب إلى سائر العلوم. بل إنه ليُعبر عن اقتناعه بأن تطبيق المنهج الرياضي على العلوم الفلسفية سيضع حداً للخلافات، فتختفي تماماً من على مسرح الفلسفة! ولا شكَّ أن تحمُّس ليبنتز للرياضة قد أدّى به — كما أشرنا من قبل — إلى إغفال الحدود التي لا بد أن يقف عندها المنهج الرياضي، كما أن طريقته الرياضية في التفكير قد دفعته في كثيرٍ من الأحيان إلى محاولة الإجابة على بعض المُشكلات الفلسفية بنفس الدقّة التي يلتزم بها الرياضيون، مع أنها في الغالب مُشكلات لا حلَّ لها على الإطلاق، وإن وجد هذا الحل، فلا يُمكن التوصلُ إليه عن طريق المنهج الرياضي!

كان ليبنتز مُقتنعاً بأن جميع العلوم يُمكن أن تُطبّق مناهج الرياضة بدرجاتٍ مُتفاوتة. ولعلَّ هذا الاقتناع أن يكون دليلاً على النزعة العامة التي تطبع تفكيره كله؛ ألا وهي نزعة التفاؤل التي سخر منها فولتير. ولا شكَّ أنه كان مُتأثراً بالمناخ العام الذي ساد عصر التنوير الأوروبي، وإن كان الإنصاف يَقتضينا القول بأنه لم يقع فريسة ضيق الأفق والجفاف والفقر الرُّوحي والوجداني الذي غلب على مُعظم إنتاج هذا العصر، ولكن ثقته المطلقة في قوة العقل الإنساني تدلُّ على تفاؤله. إنه يؤمن بتقدم الفن والفلسفة في الماضي والمستقبل على السواء. وقد يَنتكس هذا التقدم المستمر من وقتٍ لآخر، ولكن النظرة الشاملة تثبت أن العقل قد تقدم أكثر مما انتكس، وأن المعرفة البشرية يزداد حظها من الكمال على مر التاريخ.

وتظهر النزعة المتفائلة أيضاً في نظرته إلى العالم والمصير. فهذا العالم هو أفضل عالم ممكن. والظلام الذي يختم عليه ليس إلا الوجه الشاحب للنور. والشر والبؤس والتعاسة التي نلقاها فيه ليست شيئاً بجانب الخير والرحمة والعدل الذي أفاضته عناية الله علينا. إنَّ أنين المأساة يضيع وسط أنغام التجانس الشامل، والموت نفسه يَفقد ثقله وجهامته، ويصبح الشر هو الضريبة الضرورية التي لا بد من أدائها للحرية البشرية، كما تصبح الحرية نفسها جزءاً من نظام العالم الراسخ.

لا شك أن التفاؤل العقلي منبع غني تتدفق منه الأفكار الحية، وتربة خصبة تنمو عليها المعرفة البشرية، ولكن الخطر كل الخطر في إضفاء ثوب المثالية على جسد الواقع، والنظر إلى القبح والبؤس والشر بعين الجمال والرضا والبهجة والتسامح. ذلك شيء يعجز الإنسان الذي يصطدم كل لحظة بصخرة الواقع الدامية. وهو على التحقيق شيء لا يقدر عليه إلا كائن فوق الإنسان، أو كائن غير إنساني! وهو في النهاية خطر لم ينجح لينتز في تلافيه، ومزلق لم ينج من الوقوع فيه. ولا نزاع في أن تفكيره يكشف من بعض الوجوه عن أحادية النظرة أو لنقل عن شيء من ضيق الأفق. وثقته المطلقة في المنهج الرياضي وتفاؤله المسرف يشهدان على هذا. فنحن نعلم اليوم أن المنهج الرياضي له حدود لا يستطيع أن يتعدها، وأن للواقع مستويات وأبعاداً لا يمكنه أن يصل إليها. كما تعلمنا الحياة أن الإسراف في التفاؤل قد يكون نوعاً من الغفلة أو السذاجة وحسن النية. ومع ذلك فإن الإنصاف يقتضينا في هذا المجال أيضاً أن نقول إن النظرة الأحادية ليست بالطابع الغالب على تفكير لينتز. فالواقع أن تفكيره بعيد عن التطرف. وهو يسعى على الدوام إلى التوفيق بين الأضداد في مركب يؤلف بينها ويهتدي في كل آرائه بالحكمة العريقة: الحقيقة في التوسط.^{١٧} إنه يقدر الجديد بغير أن يرفض القديم، ويفتش عن الحقيقة بين الآراء المتعارضة ليقوم بدور حمامة السلام بينها! ولا يتحرج أحياناً من تدوين أفكار فلسفية شائعة لإيمانه بأن الحقيقة غالباً ما تكون بسيطة ومُشتركة بين الناس، على حين يبدو الزيف في معظم الأحيان في ثوب خداع وضوء خلاب. وهو لا يبتعد عن النظرة الأحادية في القضايا التي يدعو إليها فحسب، بل يتجنبها أيضاً في اختياره للموضوعات العلمية التي يتناولها بالبحث. ويكفي أن طموحه لم يقف عند حد، وأن حبه للمعرفة قد تنقل بين موائد المعرفة من القانون، والرياضة، والفيزياء، والجيولوجيا إلى الموسيقى، والفلسفة، واللاهوت، والتاريخ والسياسة دون أن يحيد عن النظرة الشاملة أو ينحرف إلى التظاهر والغرور.

ولهذا كان تفكيره تفكيراً شاملاً، بأوسع وأعمق معاني هذه الكلمة.

وما أصدق قول ديدرو (في المجلد الخامس عشر من الأنسيكلوبيديا، طبعة أسيزا، ص ٤٤٠): «عندما ينظر الواحد منا في نفسه، ويقارن مواهبه بمواهب لينتز يحسُّ بميل قويٍّ يُغريه بأن يقذف بالكتب بعيداً، ويبحث لنفسه عن ركنٍ خفيٍّ من العالم يُمكنه أن

يموت فيه بسلام. كان عقل هذا الرجل عدوًا للفوضى، وكانت أعقد المسائل تتساق وتتنظم عندما تدخل فيه. لقد جمع صفتين عظيمتين يندر أن تتفق إحداها مع الأخرى؛ روح الكشف، وروح المنهج، إلى جانب الدرس الدءوب المتنوع الذي أتاح له معرفة متعددة الأنواع والأشكال، ولم يضعف هذه الصفة أو تلك. لقد كان فيلسوفًا ورياضيًا، بأعمق ما تحمله هاتان الكلمتان من معنى...»^{١٨}

(هـ) الفلسفة الخالدة^{١٩}

الفلسفة الخالدة تعبير عن فكرة تحققت في الفلسفة في العصر القديم والوسيط، قبل أن يُصكَّ الاصطلاح في القرن السادس عشر على يد أوجستينوس ستويكوس Augustinus Steuchus. أحد رجال عصر النهضة في إيطاليا. وقد آمن ليبنتز إيمانًا قويًا بفكرة الفلسفة الخالدة «التي تتخطى السنين»، وتنبؤي على عدد من الكشوف الفلسفية التي تلقيناها عن القدماء، ولا زالت جديرة بأن نتأملها، ونحافظ عليها، ونعنى بتمثلها والإفادة منها. وتدلُّ الفكرة في رأيه على التقدم المتصل في مجال المعرفة الفلسفية. وإذا كان الفكر البشري يبتكس في بعض مراحل تطوره، فإن المعرفة الفلسفية لا تنفك تتطور وتزداد عمقًا واتساعًا، ما بقيت الأجيال اللاحقة تبني على الأسس التي أرستها الأجيال المتقدمة. ليست الحقيقة من صنع إنسان واحد، وما من إنسان يمكنه أن يدعي لنفسه شرف البحث عنها أو الوصول إليها. ومن أنكر جهود غيره على مدى التاريخ فهو أعمى أو أحمق. لقد طالما اجتهد المفكرون في البحث عن الحقيقة، واكتشفوا هذا الملمح أو ذاك من ملامح وجهها الغامض النبيل، وحتى الذين تنكبت فلسفتهم طريق الحقيقة، وضلت سواء السبيل قد شاركوا بصورة غير مباشرة في اهتداء غيرهم إليها. لقد آمن ليبنتز بأن الخير أقوى من الشر، وأن الحقيقة أعظم من الخطأ. وهذه العبارة المشهورة التي قالها في سنة ١٧١٤م تشهد على حكمته وحكمة عصره: «إن الحقيقة لأوسع انتشارًا مما يظنُّ بعض الناس»، وأولى بالباحث أن يقفني آثار الحقيقة في نظرية ما من أن يتسرع بإدانتها على أساس الأخطاء التي وجدها فيها. وما من شيء يمكن أن يعبر عن هذه النزعة الحكيمة المتواضعة،

^{١٨} النص مأخوذ عن طبعة روبرت لاتا، ص ١٧.

^{١٩} Philosophia Perennis.

كما تُعبّر عنه الفلسفة الخالدة. فهي تُحدّد موقف الإنسان من فلسفات الغير، وتحتّه على أن يتعلم منها قبل أن يُحاول هدمها.

وَيَصُور لِبَيْنْتِز هَذَا الْإِتْجَاهُ الَّذِي آمَنَ بِهِ بِصَدَقٍ وَتَوَاضُعٍ فِي عِبَارَاتٍ تَسْتَحِقُّ أَنْ نَقْرَأَهَا وَنَقِفَ عِنْدَهَا: ^{٢٠} «إِنَّ مَوْلاَئِاتِ الْأَعْلَامِ مِنْ رِجَالِ الْعُصُورِ الْقَدِيمَةِ وَالْحَدِيثَةِ بَغْضُ النَّظَرِ عَنْ خُصُومَاتِهِمُ الْجَدَلِيَّةِ الْحَادَةِ مَعَ مَخَالَفَتِهِمْ فِي الرَّأْيِ، تَنْطَوِي فِي مَعْظَمِهَا عَلَى كَثِيرٍ مِنَ الْحَقِّ وَالْخَيْرِ، مِمَّا يَسْتَحِقُّ أَنْ يَقْتَبَسَ وَيُودَعَ كَنْزُ الْمَعْرِفَةِ الْبَشَرِيَّةِ. وَلَوْ اِهْتَمَّ النَّاسُ بِالنَّهْوَصِ بِهَذِهِ الْمَهْمَةِ بَدَلًا مِنْ تَبْدِيدِ وَقْتِهِمْ فِي التَّمَاسِ الْمَآخِذِ وَالْعُيُوبِ، لَمَا ضَحُّوا فِي هَذِهِ الْحَالَةِ إِلَّا بِغُرُورِهِمْ وَزَهْوِهِمْ! وَعَلَى الرَّغْمِ مِنَ الْعَدِيدِ مِنَ الْكُشُوفِ الْجَدِيدَةِ الَّتِي تَوَصَّلَتْ إِلَيْهَا، وَبَلَغَتْ مِنَ النَّجَاحِ مَبْلَغًا جَعَلَ أَصْدِقَائِي يَنْصَحُونَنِي بِتَكْرِيسِ جُهِودِي لِمِثْلِ هَذِهِ الْبَحُوثِ، فَإِنَّنِّي مِنْ جَانِبِي عَلَى الْأَقْلَ أَقْدَرُ آرَاءَ الْغَيْرِ، وَأَعْرِفُ كَيْفَ أَقِيمُ كُلَّ رَأْيٍ بِمَا يَسْتَحِقُّ، وَإِنْ كُنْتُ أَفْعَلُ هَذَا بِدَرَجَاتٍ مُتَفَاوِتَةٍ، وَرَبْمَا كَانَ السَّبَبُ فِي هَذَا أَنَّي تَعَلَّمْتُ مِنْ نَشَاطِي الْمَتَعَدِّدِ الْجَوَانِبِ أَلَّا أَحْتَقِرَ شَيْئًا عَلَى الْإِطْلَاقِ.»

هذه عبارات تُذَكِّرُنَا بِنُصِيحَةِ بَارْمِيدِز لِسُقْرَاط — فِي مَحَاوِرَةِ بَارْمِيدِز لِأَفْلَاطُون — بِأَلَّا يَحْتَقِرَ الْفِيلَسُوفُ شَيْئًا، وَلَوْ بَلَغَ مِنْ ضَالَّةِ الشَّأْنِ مَبْلَغَ الشَّعْرِ وَالطِّينِ! وَهِيَ تَكْشِفُ عَنْ طَبِيعَةِ لِبَيْنْتِز وَشَخْصِيَّتِهِ وَنَزْعَتِهِ الْعَقْلِيَّةِ وَالنَّفْسِيَّةِ الَّتِي وَجَّهَتْ نَشَاطَهُ الْفَلَسْفِيَّ وَالْعِلْمِيَّ، كَمَا تَكْشِفُ عَنْ تَوَاضُعٍ أَصِيلٍ يَنْبَغِي أَنْ يَنْهَلَ الْحَكِيمُ مِنْ نَبْعِهِ عَلَى اخْتِلَافِ الْبِلَادِ وَالْعُصُورِ، وَيَتَعَلَّمُ مَعَ كُلِّ قَطْرَةٍ مِنْهُ حَقَائِقَ الْحِكْمَةِ، تَفْكِيرَ الْإِنْسَانِ الْمَحْدُودِ، تَقْدِيرَ جُهِودِ الْغَيْرِ، الْإِيمَانَ بِسُلْطَانِ الْحَقِيقَةِ الَّذِي لَا تَنَالُ مِنْهُ قُوَى الزَّيْفِ وَالْكَذِبِ مَهْمَا كَانَ عِتَادُهَا وَعِدَّتُهَا! وَلَيْسَ مِنَ الْضَرُورِيِّ أَنْ نَكُونَ مِنَ الْحُكَمَاءِ لِنَعْرِفَ هَذَا كُلَّهُ. يَكْفِي أَنْ نَنْظُرَ فِي تَارِيخِ الْفِكْرِ الْبَشَرِيِّ نَظْرَةً مُتَسَامِحَةً وَاسِعَةً الْأَفْقِ؛ لِكَيْ نُصَحِّحَ أَفْكَارَنَا، وَنَعْرِفَ أَنَّ الْحَقِيقَةَ تَكْمُنُ فِي الْبَحْثِ الدَّائِبِ عَنْهَا، وَالْجُهِدِ الْمَبْذُولِ لِلسَّيْرِ عَلَى طَرِيقِهَا؛ إِذْ لَمْ يَتَأْتِ لِحَيٍّ وَلَنْ يَتَأْتِيَ لَهُ أَنْ يَمْتَلِكَ الْحَقِيقَةَ الْكَامِلَةَ! وَمَنْ لَمْ يَفْعَلْ هَذَا فَسَيُظَلُّ أُسِيرَ ذَاتِهِ، وَسَجِينِ عَصْرِهِ، وَلَنْ يَتَسَنَّى لَهُ الْارْتِفَاعُ بِفِكْرِهِ فَوْقَ الضَّحَالَةِ وَالتَّحْيِيزِ وَضَيْقِ الْأَفْقِ.

^{٢٠} يقول هذا في بحثه Specimen dynamicum (١٦٩٥م) عن نصّ ترجمه Philip P. Weiner في كتاب Leibniz, Selections نيويورك، سكريبنز Scribrer، ص ١٢١-١٢٢.

وما أجمل ما يقوله الأديب الناقد والفيلسوف المربي العظيم ليسنج (١٧٢٩-١٧٨١م)! الذي عبّر عن عصر التنوير وتجاوزه في وقت واحد، ودافع عن رُوح التسامح والأخوة البشرية والصدق في المسرح والفن والحياة أبلغ دفاع وأخلصه:

ليست الحقيقة التي يملكها إنسان أو يتصور أنه يملكها هي التي تجعل له قيمة، بل الجهد الصادق الذي بذّله في التماسها والسعي وراءها. فليس تملك الحقيقة هو الذي يُنمّي طاقاته وقواه، بل إن البحث عنها هو الذي يعمل على تفتّحها، وفيه وحده تكمن قدرته على الاستزادة من الكمال. إن التملك يجعل الإنسان كسولاً، ساكناً، مغروراً. ولو أن الله وضع الحقيقة كلها في يَمناه، وجعل الدافع الوحيد الذي يحرك الإنسان إلى طلبها في يُسراه — ولو كان في نيته أن يُضلّي ضلال أبدياً — ومد نحوي يديه المضمومتين وهو يقول: اختر بينهما! لركعت أمامه في خشوعٍ وهتفتُ به وأنا أشير إلى يُسراه: رب! أعطني هذه! فالحقيقة الخالصة ملكك أنت وحدك!

إنّ الفلسفة الخالدة كلمة عظيمة وفكرة خصبة، ولكن ما من كلمة لم يُساء استخدامها، ولا من فكرة لم يسأ فهمها. وما أكثر الذين يتصوّرون أن «الفلسفة الخالدة» معطف يدثر فكراً كسولاً غير ملتزم، أو نزعة محافظة تفتقر إلى الجدة والقُدرة على النقد والتمحيص. صحيح أن الفكرة التي تكمن وراء الفلسفة الخالدة لا تخلو من الأخطار والمزالق، ولكن من الخطأ الظن بأن الإيمان بها لا بدّ أن يكون علامة على ضعف التفكير وجموده، أو التساهل مع الغير — من باب حسن النية — أو التشبث بأكفان الماضي الغابر. وفلسفة ليبنتز نفسها خير دليل على خطأ هذا الظن. فلقد كافح طويلاً في سبيل التعرف إلى الحقيقة الشاملة، ولم يجفل من السير على الدروب الجديدة المحفوفة بالمخاطر. وجمع العقل الناقد إلى القدرة على تقبل آراء الغير واحترام جهودهم وكشوفهم. ويكفي أن نشير للانتقادات العديدة التي وجهها إلى ديكرت ولوك وبايل، وأن نُشير أيضاً إلى اهتمامه بأفكار عصره، والبحوث التي تمّت على عهده في مختلف الميادين، حتى لقد وصل هذا الاهتمام في بعض الأحيان إلى حدّ الولوج بكل جديد مبتكر! ولا شك أنه كان يقف في جانب التقدم والتطور، فضلاً عن وقوفه في صف المحافظين — بالمعنى الكريم الذي يدلُّ عليه الأصل اللاتيني لهذه الكلمة^{٢١} أي

^{٢١} Conservare.

بمعنى الحفاظ على كل ما يستحق البقاء، ويدفع تيار التطور إلى الأمام، ويضيف لكنز المعرفة البشرية حجرًا واحدًا ثمينًا! ومن الظلم أن نأخذ إيمانه بالفلسفة الخالدة مأخذ الكسل الروحي، أو العجز عن ارتياد مجاهل المستقبل، أو قلة الأصالة والابتكار. ففلسفته كلها تشهد على شجاعته وتفتح عقله وعرفانه بما قدمته الفلسفة من قديمٍ وجديد. ولو أحسنًا فهم فلسفته لتعلمنا منه دروسًا تنفع المؤمنين بالفلسفة الخالدة والجاهدين لها على السواء!

ثالثًا: ليبنتز في مرآة الأجيال

ما الذي بقي حيًّا من فيلسوف غاب شبحه الفاني منذ مائتين وسبعة وخمسين عامًا؟ سؤال عسير، من تلك الأسئلة التي لا يجاب عليها إلا بأسئلةٍ أخرى! يصدق هذا على ليبنتز، كما يصدق على كل فيلسوف أو أديب عظيم ترك تراثه وديعة بين يدي الأجيال. ومن يدري؟ فقد تتوقَّف الإجابة علينا نحن، على رغبتنا في الحياة، أو قدرتنا عليها، على مدى ما نملك من شجاعة البحث عن كنوز الماضي، والارتفاع إلى قممها، والاعتراف من منابعتها وبث الحياة فيها وفي أنفسنا. وكم من مفكر أو أديب مات في ذاكرة الأجيال وشبع موتًا. ثم جاءت اللحظة التي أحسَّت فيها بحاجتها الملحة إليه، ففزعت نحوه كما يفرع الابن التائب إلى صدر أبيه، وأزاحت التراب والأكفان عنه، وأنقذت صورته من عناكب النسيان التي تُعشِّش عليها في المتاحف والمخازن!

يمكننا أن نسأل عن أثر ليبنتز على التاريخ الأوروبي والثقافة الأوروبية من بعده، فنعرف فضله الذي لا ينكر على العديد من الأكاديميات العلمية التي تأسست في أواخر حياته، أو بعد موته، وكان له دور مباشر أو غير مباشر في قيامها.^{٢٢}

ويمكننا أن ننظر إلى العلوم العديدة التي ازدهرت في عصرنا الحديث، فننتبِّئ بصمات أصابعه عليها، ونرى إلى أي حدٍّ أفادت من توجيهاته ولمحاته، فكان أحد الرواد القلائل الذين دلّوها على الطريق الصحيح الذي تواصل السير فيه. ويكفي أن نذكر علوم الرياضة والفيزياء والبيولوجيا والجيولوجيا واللغة والتاريخ والاقتصاد والمنطق الرياضي وعلم النفس التحليلي وغيرها من العلوم التي تعترف اليوم بفضله. ولكننا لن نمضي في هذه

^{٢٢} تأسست بفضل جهوده أكاديميات العلوم في برلين (١٧٠٠م)، وفيينا وبطرسبورج (١٧١١م).

الأسئلة التي تحتاج إلى بحوثٍ متخصصة ليس هذا مجالها، ولنرجع للخيط الذي لمسناه عن تأثير ليبنتز على التراث الفلسفي الحديث.

لم يكن ليبنتز من الفلاسفة الذين يجمعون حولهم المريدين والأتباع، وينشئون مدرسة تتولى نشر أفكارهم ورعايتها بعد موتهم. لقد ترك وراءه تراثاً ضخماً من البحوث والرسائل المخطوطة التي لم ينشر منها في أثناء حياته، سوى قدر ضئيل. ومات وحيداً منسياً مكروهاً من أغلب معاصريه، وظل الكره والإهمال والجهود يلاحقه حتى عهد قريب. ولا شك أن كشفه الهامة في الرياضيات والعلوم، وصلاته القوية بعلماء عصره ومفكريه، ومذهبه الذي أثار الإعجاب باتساقٍ بقدر ما أثار السخط على تفاؤله الشديد، وشخصيته الموسوعية الفريدة التي جمعت المتناقضات في مركبٍ عجيب، لا شك أن هذا كله لم يسمح بأن يتسرب إليه النسيان، وإن سمع بعض الوقت بالجهود والكران!

والمهم أن أعماله نجت من القدر الذي لم يترقّق به في حياته. وبدأت أجيال الباحثين في نشر مخطوطاته العديدة المبعثرة بين المكتبات، وفك طلاسم مسوداته المليئة بالتصويبات والزيادات والمراجعات! ولم تكد تمرّ عشرون سنة على وفاته، حتى ظهرت أول محاولة لدراسة فلسفته دراسة شاملة. فكتب لودوفيجي في سنة ١٧٣٧م كتاباً بعنوان: مشروع تفصيلي لتاريخ كامل لفلسفة ليبنتز.^{٢٣}

غير أن الفضل الأكبر في نشر فلسفة ليبنتز والترويج لها بين جموع المثقفين يرجع لكرستيان فولف (١٦٧٩-١٧٥٤م) زعيم حركة التنوير في ألمانيا في القرن الثامن عشر، وأمير النزعة العقلاني، و«الممثل الجبار» للفلسفة الدوجماتيكية أو القطعية كما قال عنه كانت بحق!

ولكن فولف وتلاميذه أساءوا إلى ليبنتز بقدر ما أحسنوا إليه، فحشروا فكره الأصل الحلي في قالبٍ مذهبيّ ضيق، غلب عليه الطابع المدرسي، وتحكمت فيه آفة التلفيق والتوفيق. وقد كان فولف أول من غامر بكتابة معظم مؤلفاته باللغة الألمانية، وهي في أغلبها لا تخرج عن عرض فلسفة ليبنتز مع مزجها بعناصر أرسطية ورواقية ومدرسية. ولهذا يُمكن القول إن ليبنتز — الذي كان يكتب أساساً بالفرنسية واللاتينية — كان له أثر غير مباشر على تكوين المصطلح الفلسفي في اللغة الألمانية التي لم يكتب بها كثيراً.

^{٢٣} C. G. Ludovici; Ausführlicher Entwurf einer Vollständigen Historie der Leibnizschen

وقد كانت فلسفة التنوير — التي عبّر فيها فولف وأتباعه عن إيمانهم المفرط بالعقل، واهتموا فيها قبل كل شيء بفلسفة ليبنتز — هي التربة التي نمت عليها فلسفة كانت، واستمدّت منها عصارة حياتها الأولى. والواقع أنه يتعدّر علينا بغير ليبنتز أن نتصوّر كانت وفلسفته. صحيح أنه تصدى في مرحلته النقدية للهجوم على النزعة العقلانية القطعية، وهدم صروحها الميتافيزيقية الشامخة، ولكن هذا لا ينفي تأثره الشديد في بداية نشاطه الفكري بفلسفة ليبنتز التي قامت عليها تلك النزعة أو بالأحرى على صورة معدّلة منها — ولا يقف الأمر عند التأثير المحتوم بين الخصوم — فالمنقود يعيش دائماً في ناقده! بل يتعداه إلى مسائل هامة تتّصل بنقاط اللقاء والافتراق بينهما. والمتأمل لفلسفة كانت النظرية والعملية لن يُخطئ سماع أصداء عديدة من ليبنتز: القضايا التحليلية والقضايا التركيبية، مملكة الطبيعة ومملكة الغايات، حقائق الواقع التجريبية الحادثة، وحقائق العقل الأبدية الضرورية، الاهتمام بالمناهج الرياضية والعلمية لأحكام المناهج الفلسفية والميتافيزيقية ... إلخ، ويكفي أن كانت قد تأثرت إلى أبلغ حد بكتاب ليبنتز «مقالات جديدة عن العقل الإنساني»، الذي لم ينشر إلا في سنة ١٧٦٥م؛ وذلك في كتابه الصغير الذي يحمل بذور نظريته في الإستطيقا الترנסدنتالية أو الزمان والمكان، ويعد إرهاباً حقيقيّة بتحوّله إلى الفلسفة النقدية، وعلامة بارزة على طريق تطوره العقلي،^{٢٤} ويقصد به رسالته اللاتينية الهامة «صور ومبادئ العالمين الحسّي والعقلي» (١٧٧٠م). فقد عبّرت هذه الرسالة الصغيرة عن تخلصه النهائي من تأثير النزعة العقلانية القطعية — التي توصف عادةً بفلسفة فولف وليبنتز — ومزاعمها الطموح المتعجّلة عن قدرة العقل البشري على معرفة الوجود كما هو في ذاته، كما عبّرت عن الارتباط الوثيق بين الحسّاسية وطبيعة الإنسان المتناهية المحدودة، وكلها إشارات هامة إلى «التحول الكوبرنيقي» والثورة النقدية التي أعلنها في كتابه «نقد العقل الخالص» بعد ذلك بأحد عشر عاماً.

لا ينفي هذا كله بطبيعة الحال أن كانت وليبنتز مختلفان في تفكيرهما أعمق الاختلاف، على الرغم من أوجه الاتصال بينهما. وكل ما نريد من ورائه هو تأكيد أن وصف ليبنتز بأنه مُمهدّ لكانت وصف ينطوي على إجحافٍ شديد به. ويزيد من وقع هذا الإجحاف بليبنتز أن عدداً كبيراً من الباحثين قد دأبوا على وصفه بفيلسوف عصر الباروك. وهم بهذا لا يكادون يخفون رغبتهم في إظهار الجانب الضعيف من فلسفته (وإن كان ذلك الوصف

^{٢٤} De mundi sensibilis atque intelligibilis forma et principii

لا يُقَلَّل من أهميته، ولا يجعله مبتور الصلة بعصرنا)، ولا يكتمون مِيلَهُم إلى التهوين من شأن ميتافيزيقاه «غير النقدية» بالقياس إلى ميتافيزيقا كانت النقدية، وإبراز أخطائها وبعدها عن الرُّوح العلمية إذا قورنت بالفلسفات العلمية المعاصرة التي تسترشد بمناهج العلم الرياضي والطبيعي ونتائجه. ومن الواضح أن مثل هذا النقد لا ينصف «كانت» ولا «ليبنتز»، ولا يسلم عند النظر المتأني من الظلم والتحيز.

أثر ليبنتز على عددٍ كبيرٍ من المفكرين والأدباء الذي تمتدُّ قائمة أسمائهم إلى يومنا الراهن. ولن يتسع المجال للحديث عن هذا التأثير الخصب العميق، ولهذا نكتفي بتناول لمحات بارزة منه.

كان الأديب الناقد العالم، باعث حركة «العصف والدفع» الأدبية في ألمانيا ومؤسس فلسفة التاريخ بها وهو يوهان جوتفريد هردر (١٧٤٤-١٨٠٣ م) من أهمّ المفكرين الذين تأثروا بليبنتز. فقد اعتمد على فلسفته في هجومه المرير على فلسفة كانت المتأخرة (وحاول فيه دون نجاح يذكر أن يتجاوز نقد كانت بما بعد النقد!) وقدم كثيراً من أفكار فيلسوفنا في كتابه «رسائل لرعاية الإنسانية»^{٢٥} وفي مجموعة مقالاته المسماة Adrastea، كما عرف أصحاب حركة العصف والدفع بكثيرٍ من خواطره ولحاته التي أفاد منها جوته^{٢٦} وشيلر وأعلام الفلسفة المثالية الألمانية، وفي مقدمتهم هيجل. ومن الصعب أن نحدد طبيعة العلاقة بين هيجل ولبنتز، فبينهما من أوجه الخلاف والاتفاق ما يجعل كنفهما متعادلين. ويكفي أن نذكر عبارة قصيرة لهيجل وضع بها إصبعه على الفارق بينهما؛ حيث قال: «إن التفرد هو المبدأ الأساسي عند ليبنتز». وطبيعي أن يصدر هذا القول من هيجل، فإن يكن هو نبي «الكلّي العام»، فإن ليبنتز هو المبشر «بالفرد» والتفرد!

^{٢٥} J. G. Herder, Briefe zur Beförderung der Humanität (1793-1797).

^{٢٦} سجّل يوهانيس فالك في أحد أحاديثه مع جوته (في ٢٥ يناير ١٨١٣ م عشية وفاة الأديب فيلاند الذي كان يُحِبُّه ويُقدِّره) سجّل إيمان جوته بخلود الروح بعد الموت، على أساس إيمانه بفكرة ليبنتز عن المونادة التي هي في النهاية نفس أو روح، فكلُّ ما في الكون مونادات، سواء في ذلك النباتات والحيوانات والبشر والنجوم ... إلخ. وهي تتحوّل بعد تحللها عن المادة إلى كيانٍ آخر، ولا يبقى منها إلا ما يستحق البقاء. والمونادات التي قضت حياتها في تهذيب نفسها وتربيتها بالفن والمعرفة أحق من غيرها بالبقاء والخلود.

اتجه اليسار الهيجلي إلى ليبنتز وفسر أفكاره تفسيراً قد لا يَرْضَى عنه الفيلسوف نفسه. فقد نشر لودفيج فويرباخ (١٨٠٤-١٨٧٢م) في سنة ١٨٣٧م كتابه «عرض وتطور ونقد فلسفة ليبنتز»^{٢٧} وقد كان لهذا العرض الأثنروبولوجي والمادي لفلسفة ليبنتز أثره الكبير على المادة الجدلية. وجدير بالذكر أن هذا الكتاب كان من الكتب التي عكف لينين على دراستها، واقتباس أجزاء منها أثناء الفترة التي قضاها منفياً في سويسرا. وامتد هذا التأثير حتى بلغ ذروته في كتاب صدر حديثاً لهانز هبنس هولس، حاول فيه أن يُفسّر ليبنتز تفسيراً مادياً ملحدًا،^{٢٨} وأن يثبت بكل وسيلة مشروعة وغير مشروعة أن فلسفته فلسفة مادية تتستّر وراء المثالية، وأن إيمانه بالله ليس إلا إلحاداً مقنعاً! بل لقد أصبح ليبنتز في رأي المؤلف هو نموذج الملحد، كما أصبح حديثه عن الله مجرد روايب من تدين شخصي غريب على مذهبه الحقيقي! وإذا كان العارفون بليبنز قد حنقوا أشد الحنق على هذا التفسير المتعسف، فإنه قد لفت الأنظار على أية حال إلى مسألتين هامتين؛ أما المسألة الأولى فهي أن الحدود التي توضع عادةً بين الواحدة الروحية والواحدة المادية ليست حدوداً واضحة، ولا فاصلة بالقدر الكافي. وأما الثانية فهي أن نظرية ليبنتز عن الله لا تزال في حاجة إلى مزيد من النقد والتمحيص والتفسير. ولعلّ الغاضبين على هذا التفسير أن يكونوا على حق في غضبهم؛ فمثل هذا التفسير لليبنز أو غيره — وإن استحق الإعجاب بجراته أو تهوُّره — لا يتم إلا على حساب المذهب نفسه، ولا يتناسب فيه الربح مع الخسارة. وإذا أردنا أن نحافظ على اتساقه فلا بد من التضحية بجوانب رئيسية من مذهب الفيلسوف على أساس أنها «غريبة عنه». ومن يدري؟ فقد يؤدي هذا بصورة ضمنية إلى إدانة الفيلسوف وإثبات نفاقه وتعدُّد وجوهه. وهو خطر لا يُمكن المغامرة به في كل الأحوال. فقد يُرضي زهو المفسر صاحب الرأي الجديد العنيد، ولكنه سيُضللُّ الباحث المتواضع الذي يسعى إلى وضع المذهب في إطاره التاريخي الصحيح.

وربما كانت الفلسفة الألمانية في القرن التاسع عشر أكثر من ذلك إنصافاً لروح الفيلسوف وحروفه، فها هم أولاء يوهان فريدريش هربارت (١٧٧٦-١٨٤١م)، وبرنهارد بولزانو (١٧٨١-١٨٤٨م)، وهرمان لوتزه (١٨١٧-١٨٨١م) يتأثرون بليبنز في مذاهبهم

Feuerbach, L.: Darstellung, Entwicklung und Kritik der Leibnizschen Philosophie ^{٢٧} (1837).

Holz; Heinz Heing. Leibniz. Stuttgart, W. Kohlhammer, 1958, 164 pp. (Urban Bucher. ^{٢٨} 34).

المتافيزيقية والمنطقية، ويُفسّرونه كما كان يحبُّ لنفسه أن يُفسر، أعني كـفيلسوف إلهي ومنطقي يبحث عن الحقائق الخالدة في عقل الله وعقل الإنسان خليفته وصورته المصغرة على الأرض. ولم يكتفِ هؤلاء الفلسفة الثلاثة بإنصاف ليبنتز، بل بثّوا الحياة في فلسفته، وبخاصة نظريته في المونادات أو الكائنات البسيطة غير المادية، أو عناصر الواقع المحمّلة بالطاقة التي بنى عليها هربارت ميتافيزيقاه. وقد كان للوتزه وبولزانو فضل كبير في نقل مذهب ليبنتز في صورته النقية إلى القرن العشرين.

بدأ الحوار الحي العميق مع أفكار ليبنتز مع بداية هذا القرن. ففي سنة ١٩٠٠م نشر برتراند رسل كتابه العظيم «عرض نقدي لفلسفة ليبنتز»،^{٢٩} الذي ذهب فيه، إلى أن الرياضة والمنطق هما محور فلسفته، وأن قضية «تضمّن الموضوع للمحمول»، هي أساس مذهبه الميتافيزيقي عن الجواهر البسيطة أو المونادات. ونشر الفيلسوف الفرنسي لوي كوتيرا كتابه «منطق ليبنتز» سنة ١٩٠١م، وضمّنه وثائق لم يسبق نشرها، فلفت الأنظار إلى أن هذا المنطق «ليس قلب المذهب وروحه فحسب، إنما هو كذلك محور نشاط ليبنتز العقلي». ثم توالى البحوث التي تُؤكّد أبوة ليبنتز للمنطق الرياضي الحديث، ومن أهمها بحوث هينريش شولس الذي بلغ به الحب والتقدير للفيلسوف أن سمّى لغة الحساب المنطقي «لغة ليبنتز»! ولا شك أن فضل ليبنتز على المنطق الحديث لا ينكر؛ فقد وجهه إلى الطريق الذي يسير فيه بما كتبه فيه، ودعا إليه من «ترييض» المعارف المختلفة — بما في ذلك الميتافيزيقا — وإنشاء لغة تصوّرية حسابية تقضي على الخلافات والمجادلات الدائرة على مسرح الفلسفة والمعرفة جميعاً! والواقع أن من الصعب تحديد أثره على ازدهار المنطق الرياضي الحديث بعد سنة ١٨٥٠م، وإن كان أثره عليه قد اتّضح بصورة قاطعة بعد بداية القرن، بفضل بحوث رسل وكوتيرا التي أشرّت إليها منذ قليل.^{٣٠} ولعلّ أهم ما في هذا كله هو أن ليبنتز قد جعلنا أقدر على فهم العلاقة الوثيقة بين الفلسفة والرياضة. وإذا لم

^{٢٩} Bertrand Russell; A critical exposition of the philosophy of Leibniz

راجع تلخيصاً وعرضاً له في مقال لأستاذنا الدكتور عثمان أمين في مجلة الفكر المعاصر، العدد ٣٤، ديسمبر ١٩٦٧م، تحت عنوان رسل وفلسفة ليبنتز، ص ١٦.

^{٣٠} راجع الفصل القيم عن منطق ليبنتز في كتاب المنطق الرمزي نشأته وتطوره، للدكتور محمود فهمي زيدان، ص ٥١-٦٣، بيروت، دار النهضة العربية، ١٩٧٣م.

يكن من الممكن ولا من العقل أن تتخلى الفلسفة عن شخصيتها وروحها ومنهجها لتغرق في الرياضة، فإنها تستطيع مع ذلك أن تفيد من نتائج الرياضة والعلوم الطبيعية. وهذا هو الدرس الحي الذي أخذته معظم الفلسفات العلمية المعاصرة من ليبنتز. هذا إلى جانب درس آخر لا يقل عنه أهمية؛ وهو أن يتعلم الفلاسفة كيف يرتفعون فوق حدود التخصص الضيقة، ويُعوّدوا عيونهم وقلوبهم على النظرة الكلية المتعالية، والحكم المُترَفَعِ النزيه. وهذه النظرة الكلية التي لا يغفل لها طرف عن مكان الفرد من المجموع، والجزء من الكل هي التي تستطيع أن تصحح أخطاء التخصص العلمي الضيق والضروري في آن واحد. بيد أن تأثير ليبنتز لم يقتصر على المنطق الحديث. ويبدو من العسير أن نحصر أفضاله على مختلف جوانب المعرفة قبل أن نتزوّد بالنظرة الكلية المتكاملة لتفكير هذا الرجل الموسوعي العجيب. فحيثما تَلَفَّتْنَا عثرنا على آثاره هنا أو هناك. قد يُمكننا أن نتبين بصماته الواضحة على التحليلات اللغوية والمنطقية للوضعيين الجدد، وكتابات علماء النفس التحليلي عن اللا شعور (ويكفي أن نذكر نظرية يونج عن اللا شعور الجمعي) و«فلسفة الحياة» من فرنسيين وألمان عن الطاقة الحيوية، وفلسفة العلم عن الطاقة والقوى الدينامية. ولعل تأثيره أن يكون قد اتّضح بأجلى صورة على فلسفة وايتهد (١٨٦١-١٩٤٧م) الذي بدأ من الرياضة والفيزياء ليصل بمغامرته الفكرية الإنسانية العميقة إلى مذهب ميتافيزيقي اهتدى فيه بأفلاطون وأينشتين على السواء!

وإذا كان السؤال عن تأثير ليبنتز على فروع المعرفة المختلفة سؤالاً لا يزال مُلْحاً ولا يزال في حاجة إلى دراساتٍ مستفيضة، فإن السؤال عما بقي حياً من فلسفته أو بالأحرى عما ينبغي أن يبقى منها مؤثراً فعلاً، هو سؤال أشدّ إلحاحاً. وقد أشرنا إلى رأيه في الفلسفة الخالدة، ودعوته للرجوع إلى الرواد الأعلام من مفكري الماضي لنأخذ عنهم الحقيقة الكامنة في كل فكرٍ عظيم، فوسع من نظرتنا المحدودة بقصورنا وعجزنا البشري. ونحن اليوم في أشد الحاجة إلى تلبية هذا المطلب والإنصات لهذا الصوت. فما أكثر الدروس التي يمكن أن نتعلمها منه! ولعلّ من أهمها أن تكون رغبتنا في التلقي والتعلم أكبر من شهوتنا للهدم والتحطيم. وقد عبر ليبنتز بنفسه عن هذا المعنى الجميل الجليل في رسالة كتبها إلى ريمون Remond في اليوم السادس والعشرين من شهر أغسطس سنة ١٧١٤م، وقال فيها: «لو كان لديّ الفراغ الكافي لعقدت مقارنة بين مذهبي ومذاهب القدماء وغيرهم من الرجال القادّرين. إن الحقيقة لأوسع انتشاراً مما يظن الناس، ولكنها كثيراً ما تكون مزينة مصبوغة الوجه، وكثيراً ما تضعف وتفسد بفعل الشوائب التي تضر بها أو تُقلّل

من نفعها. ولو تبيناً آثار الحقيقة عند المتقدمين لاستخلصنا التبر من الوحل، والماس من
المنجم، والنور من الظلام، ولكانت هذه في الواقع هي الفلسفة الخالدة.»
هذه الكلمات هي خير ما نختم به حديثنا عن ليبنتز.
فهل ما تزال هذه الفلسفة الخالدة مُمكنة؟
إن الإجابة تحتاج إلى الحكمة والشجاعة. وليبنتز هو خير مثل على الحكمة والشجاعة.

المونادولوجيا والمبادئ العقلية للطبيعة والفضل الإلهي

تقديم

كَتَبَ لَيْبْنِيز المونادولوجيا والمبادئ العقلية للطبيعة والفضل الإلهي في سنة ١٧١٤م؛ أي قبل وفاته بسنتين اثنتين. وتُعَدُّ هاتان الرسالتان من أهم ما كتب وأعمقه دلالة على مذهبه الفلسفي وأكثره توفيقاً في صياغته والعبارة عنه.

والرسالتان متفقتان في الهدف والقصد، ويحتمل أن يكونا قد كُتبا في وقتٍ واحدٍ أو في فترتين متقاربتين. ويختلف الشراح في ترتيبهما الزمني، وإن كان المترجم والشارح الإنجليزي القدير روبرت لاتا يؤكد أن المبادئ وضعت قبل المونادولوجيا.^١

ولعلَّ أندريه روبينييه،^٢ الذي نشر أعمال لَيْبْنِيز وحقَّقها وصدرت في باريس سنة ١٩٥٤م أن يكون محقِّقاً في قوله في مقدمة هذه النشرة أنها أشبه شيء بالوصية،^٣ ولعلَّ أحد مؤرخي الفلسفة الأعلام، وهو كورت هيلد برانت^٤ في كتابه عن لَيْبْنِيز ومملكة النعمة أو الفضل الإلهي، أن يكون على حق كذلك في إشارته إلى منزلة هذين الكتابين الصغيرين من مذهب لَيْبْنِيز العام. فهو يقول إنهما يعبران عن أكمل صيغة وصل إليها لَيْبْنِيز في

^١ The Monadology & other philosophical writings. Translated with introduction & notes

by Robert Latta, Oxford University Press, 1. Edition 1898. Reparinted 1965. P. 216

^٢ A. Robinet

^٣ Presque un testament

^٤ Kurt Hildebrandt; Leibniz und das Reich der Gnade, Haag. 1953. S. 222

ذروة نُضجه الفكري، كما يُتَوَّجان هذا الفكر من ناحية المضمون، ولذلك فهما مختلفان عن معظم أعماله التي تتناول مجالات أخرى، وتعبّر عن وجهات نظر جزئية. ولا يقتصر الأمر في شأن هذين الكتابين — أو إن شئت الكُتَيْبَيْن — على زمن التأليف أو شكله، وإنما يتجاوزُهُ إلى ما بينهما من صلةٍ عميقةٍ من ناحية المحتوى والمضمون. فالفيلسوف يعرض فيها أفكاره الأساسية، وإن كان قد توخّى في المبادئ أن تخرج إلى الناس بأسلوبٍ أبسط ولغةٍ أيسر؛ لأنه لم يتوجّه بها إلى زملائه الفلاسفة كما فعل في المونادولوجيا،^٥ ومع ذلك فإن من الخير دائماً أن تقرأ المبادئ مع المونادولوجيا أو بالأحرى قبلها؛ لتكون تمهيداً لها أو تعليقاً عليها. ومن الخير أيضاً ألا تقلّل من قيمة هذه المبادئ التي يشير صاحبها في رسالته المذكورة إلى أهميتها ومكانتها من مذهب كلة.

ليست المونادولوجيا مجرد تمهيد لفلسفة ليبنتز، وإنما هي عرض مركزٍ لمبادئها الأساسية التي عبّر عنها في سائر بحوثه، وبسطها بوجهٍ خاصٍّ بصورةٍ لا تخلو من الاضطراب والاستطراب في رسالته عن العدل الإلهي (التيوديسية). ولم تَغِبْ هذه الحقيقة عن بال الفيلسوف؛ إذ نجده يشير بنفسه على هوامش مخطوطة المونادولوجيا إشارات عديدة إلى فصول تلك الرسالة التي توسّعت في شرح بعض المسائل التي تتناولها المخطوطة الصغيرة. وربما جاز لنا أن نقول مع مؤرّخ الفلسفة المعروف يوحنا أردمان إن المونادولوجيا موسوعة صغيرة الحجم، تضمُّ كل فلسفة ليبنتز. وليس من السهل بطبيعة الحال أن تفهم هذه الموسوعة الصغيرة — غير الميسرة — بعد أول قراءة؛ إذ لا غنى للقارئ عن الإلمام بجوانب عامة من تفكير ليبنتز، ولا غنى له أيضاً عن النظر فيها مرةً بعد مرة! تتناول المونادولوجيا فلسفة ليبنتز في الجوهر. ويُمكن القول بأنها تتألف من قسمين، يشرح الفيلسوف في أولهما طبيعة الجواهر عامة، ما خلُق منها وما لم يُخلَق، التي يتكوّن منها العالم في مجموعه، ويفسر ثانيهما طبيعة العلاقات المتبادلة بينها على سبيل التأثير والتأثر، بحيث تكون عالماً واحداً بمفرده، هو — في رأيه — أصلح وأفضل عالم مُمكن. ويُمكن أن تدرج الفقرات من ١ إلى ٤٨ تحت القسم الأول، أما القسم الثاني فيضمُّ الفقرات الباقية (من ٤٩ إلى ٩٠)، ويُمكن أن نذهب إلى أبعد من هذا، فنقسم القسم الأول إلى ثلاثة أجزاء رئيسية يفسر ليبنتز في أولها (من الفقرة ١٠-١٨) طبيعة المونادات المخلوقة، ويُميز في ثانيهما (من ١٩ إلى ٣٠) الأنواع الثلاثة الكبرى من المونادات المخلوقة، كما يشرح

^٥ راجع الرسالة التي بعثها ليبنتز إلى نيقولا ريمون N. Remond في ٢٦ / ٨ / ١٧١٤ م.

في الجزء الثالث (٣١-٤٨) كيف يتم الانتقال من أعلى أنواع المونادات المخلوقة (وهي الوعي أو الفهم) إلى المونادة الوحيدة التي لم تُخْلَق (وهي الله) عن طريق المبدأين العقليين الأساسيين، ونعني بهما مبدأ عدم التناقض، ومبدأ السبب الكافي. وبهذا يقدم لنا رؤيته للكون بوجه عام، ويكشف تدرج الكائنات الفردية التي يتألف منها طبقة فوق طبقة. أما القسم الثاني فيمكن بدوره أن يتفرّع إلى ثلاثة أجزاء، تبين كما قدمت طبيعة العلاقات بين الجواهر بصورة أوفى وأتم. فالجزء الأول (من ٤٩ إلى ٦٠) يعرض للمبادئ العامة التي تقوم عليها العلاقة بين الجواهر من خلال التجانس المدبر أو الأساق المقدّر ومذهب ليبنتز المشهور — والمشبهه أيضًا — عن أفضل العوالم الممكنة! ويشرح الجزء الثاني (من ٦١ إلى ٨٢) العلاقات القائمة بين أنواع معينة من الجواهر شرحًا مُستفيضًا، كما يعالج مسائل متعلّقة بالكائن الحي وطبيعة العلاقة بين النفس والجسم، بما في ذلك الحياة والموت والخلق والفناء. أما الجزء الثالث (من ٨٣ إلى ٩٠)، فيضمّ النسق الكامل للعلاقات في وحدة واحدة هي الله، ويتناول التفرقة بين العلل الفاعلة والعلل الغائية والتجانس بينهما في نهاية المطاف — وهو التجانس الذي يقدم عليه التمييز بين النفس والجسم — ثم يُضيف إليه تفرقة أخرى وتجانسًا آخر بين «المملكة الفيزيائية للطبيعة والمملكة الأخلاقية للفضل الإلهي»؛ أي بين الله بوصفه البنّاء الأعظم والمهندس المدبر للآلة الكونية الهائلة، وبين الله بوصفه الحاكم المهيمن على مدينة الأرواح، والراعي الحكيم والأب الرحيم.

ولا بد من القول بأن هذا التحليل — الذي اقتبسناه عن العالم الإنجليزي لاتا — ليس إلا مدخلًا مبسّطًا لقراءة هذا النص الرائع العسير. وهو لا يخلو بطبيعة الحال من التعسّف والقسر، ولا يُغني عن بذل الجهد والصبر.

وقد وضع ليبنتز المونادولوجيا تذكاريًا لإقامته في باريس (التي قطعها لفترة امتدّت من أوائل سنة ١٦٧٢م حتى أوائل ١٦٧٦م) وأهداها في المقام الأول لنيكولا ريمون وطائفة من العلماء والفلاسفة الفرنسيين نذكر من بينهم أرنو، وريمون، ومالبرانش، وهيجنز، وهوييه، وفوشيه، وماريوت.^٦ ولم يكن ليبنتز هو الذي وضع لها العنوان الذي تُعرف به اليوم؛ فقد وُجِدَت المخطوطات التي تركها في مكتبة هانوفر الملكية، التي قضى فيها الجانب الأكبر من

^٦ الأسماء على الترتيب: Foucher – Arnauld – Nicholas Remond – Moriotte – Malebranche – Huygens – Huet.

حياته، بغير عنوانٍ محدد، وكانت تَشتمِل على مشروع الكتاب ونسخَتَيْن مُعتمدَتَيْن بخطِّ يده، فضلاً عن نسخة رابعة موجودة بالمكتبة الأهلية بفيينا تحت عنوان «مبادئ الفلسفة للسيد ليبنتز». والعنوان الحالي الذي اشتهرت به يرجع إلى عالم القانون الألماني هنريش كولر،^٧ الذي ترجم الكتاب للألمانية، ونشره في سنة ١٧٢٠م تحت عنوان مُرهق طويل: «مبادئ السيد جوتفريد فيلهلم ليبنتز عن المونادولوجيا، وكذلك عن الله ووجوده وصفاته والنفس الإنسانية، إلى جانب دفاعه الأخير عن مذهبه في الاتِّساق المدبر في وجه اعتراضات السيد بايل».^٨

وقد شاع فترة طويلة من الزمن أن ليبنتز أهدى المونادولوجيا للأمير يوجين أمير سافوي؛ وذلك منذ أن ترجمها ج. كوتن^٩ إلى اللاتينية سنة ١٧٣٧م (وقد ضمَّها يوحنا إدوارد أردمان إلى طبعته الكاملة لأعمال ليبنتز في سنة ١٨٤٠م) تحت عنوان «رسائل ميتافيزيقية مهداة لسمو الأمير يوجين».^{١٠}

ومن طريف ما يُحكى في هذا الصدد أن الأمير سمع عن كتاب ليبنتز عن العدل الإلهي (التيوديسية) الذي ظهر سنة ١٧١٠م، ولعله قد سمع عنه من فم صوفي شارلوته ملكة بروسيا وراعية ليبنتز وصديقه. ويبدو أن الأمير اطَّلَعَ على «التيوديسية»، ورجا الفيلسوف أن يقدم له موجزًا مبسطًا لمذهبه الفلسفي. ويبدو أيضًا أن النشوة أخذته بهذا الكتيب، حتى لقد احتفظ به كالجوهر في صندوق مُقفَل، مما جعل صديقه الدوق دي بونيفال^{١١} يكتب لليبنتز مُداعبًا: «إنَّ الأمير يحتفظ بكتابك كما يحتفظ الرهبان في مدينة نابولي بدم القديس يانوياريوس. إنه يَسْمَح لي بتقبيله، ثم يُسارع بإغلاق الصندوق عليه».

ولكن لم تلبث الأيام أن كَشَفَتْ عن خطأ هذا الرأي؛ إذ بيَّن جرهارت^{١٢} سنة ١٨٨٥م في الجزء السادس من طبعته الكاملة لأعمال ليبنتز أن ليبنتز لم يُهدِ الأمير غير كتابه عن المبادئ، بعد أن طلب منه هذا الأخير أن يقدم له تعريفًا مبسطًا بمذهبه. تؤيد هذا الرسائل

^٧ Heinrich Köhler

^٨ Bayle

^٩ J. Koethen

^{١٠} Theses metaphysicae in gratiam serenissimi principis Eugenii

^{١١} Claude Alexandre de Bonneval

^{١٢} C. J. Gerhardt

التي تبادلها ليبنتز مع نيقولا ريمون والدوق النمساوي ألكسندر دي بونيفال، الذي كان صديقاً حميماً للأمير يوجين وتوسط في تقديم ليبنتز له أثناء إقامته في فيينا من خريف سنة ١٧١٢م إلى خريف سنة ١٧١٤م.

وقد ظهرت المبادئ مطبوعة لأول مرة في شهر نوفمبر سنة ١٧٢٨م في مجلة العلماء التي كانت تصدر في باريس بعنوان «أوروبا العالمة»؛ وذلك اعتماداً على المخطوطات الأربع المحفوظة في مكتبة هانوفر، وعلى نسختين منها في المكتبة الأهلية بباريس والمكتبة الأهلية بفيينا.

وتشارك المبادئ مع المونادولوجيا في قضايا كثيرة، وتُوشك بعض فقراتها أن تكون أصداءً لأصواتها أو تنويعات على ألقانها الأساسية. وهي لهذا بمثابة مدخل إليها أو دراسة تمهيدية لها، مما يُرجح رأي الشراح عن تأليفهما في وقت واحد أو على الأقل في فترتين زمنيّتين متقاربتين.

وتكشف النظرة العابرة إلى النص عن شيءٍ غير قليلٍ من الغموض والتفكُّك في ترتيب المادة، ولكننا لو تتبعنا التقسيم الأصلي الذي وضعه ليبنتز بنفسه لوجدنا أن النص يتحدث ابتداءً من الفقرة الأولى حتى السادسة عن المونادات المخلوقة في ذاتها، وفي علاقاتها ببعضها البعض، بينما تتناول سائر الفقرات طبيعة الله بوصفه السبب الأول والأخير للكون، والنتائج المترتبة على قدرته وحكمته وكمالته وخيريته. ويلاحظ القارئ المتأنّي أن المبادئ تمرُّ مروراً عابراً ببعض المسائل الرئيسية التي تعالجها المونادولوجيا أو تلمسها في خفة وسرعة. فهي على سبيل المثال لا تذكر شيئاً عن المبدأين المنطقيّين اللذين تقوم عليهما المعرفة البشرية، ولا تقف وقفة كافية عند فكرة التجانس المدبر أو الاتساق المقدّر.

ولكن هذا كله لا يُقلِّل من شأن المبادئ ولا يوهن من صلتها الوثيقة بالمونادولوجيا، سواء في طريقة تناول أو التعبير.

وتعتمد هذه الطبعة العربية لكتابي ليبنتز على طبعة روبينيه النقدية التي حققها على المخطوطات المحفوظة في مكتبات هانوفر وفيينا وباريس، وقارن بينها وزودها برسائل لم يسبق نشرها، وصدرت في باريس عن المطابع الجامعية الفرنسية سنة ١٩٥٤م. وهي طبعة تمتاز على طبعة جرهات الذي لم يلتزم إلا بمخطوطات هانوفر دون الرجوع لنسخها المحفوظة في فيينا وباريس. وقد أضفنا إليها الملاحظات التي دونها ليبنتز بنفسه على المخطوطة الأصلية في مكتبة هانوفر، وأشار فيها إلى المواضع المقابلة للنصوص في كتابه

عن العدل الإلهي. كما أفدنا كذلك من الترجمة الألمانية التي قام بها أرتود بوخيناو،^{١٣} وراجعها وقدم لها الفيلسوف إرنست كاسيرر،^{١٤} وظهرت سنة ١٩٠٩ م في المجلد رقم ١٠٨ من سلسلة «المكتبة الفلسفية»، ثم نشر النص الأصلي وترجمته الألمانية ونقحه وقدم له وعلق عليه الأستاذ هربرت هيرنج، وظهر في المجلد ٢٥٣ لسنة ١٩٦٩ م من نفس السلسلة التي يُصدرها الناشر فليكس مينز في مدينة هامبورج.^{١٥} واهتدنا أخيراً في كتابة التمهيد لهذا الكتاب بالكتاب القيم الذي وضعه الأستاذ يواخيم فانيبوش عن حياة ليبنتز وفلسفته وأثره على الحضارة العالمية،^{١٦} وأصدرته هيئة «إنترناسيونيس» في سنة ١٩٦٦ م بمناسبة الاحتفال بمرور مائتين وخمسين سنة على وفاة ليبنتز. وديني نحو هذا الكتاب أكبر من أن يَفِيه شكر أو عرفان.

أما كتاب «روبرت لاتا» الذي أشرت إليه في بداية هذا التقديم،^{١٧} فقد استفدت منه فائدة لا تُقدَّر، واعتمدت على ترجمته الرائعة وتعليقاته القيمة على المونادولوجيا والمبادئ. وقد استمدَّ «لاتا» أغلب هذه التعليقات المستفيضة من كتابات ليبنتز نفسه، كما أشار في مواضع كثيرة إلى نصوص المُعاصرين أو السابقين، ومراسلاته مع علماء عصره. ويرجع الفضل في الهوامش التي تجدها بين يديك، وفي عديد من الأفكار والإشارات التي تضمَّنتها المقدمة إلى الطبعة المثالية التي غني بها هذا العالم الإنجليزي القدير، أما مواضع الخطأ والقصور أو التقصير، فأنا وحدي المسؤول عنها.

هذا وأرجو من ترجمة هذين العاملين والمقدمة التي كُتبت لهما والملاحظات والتعليقات والإشارات المختلفة التي وردت فيهما أن تعين القارئ العربي على دخول عالم هذا الفيلسوف، وتشجعه على المزيد من الاطلاع على تراثه، والإحاطة بجوانب مذهبه والتعاطف مع شخصيته وفكره، وتقدير أثره على تطور الفكر والحضارة الإنسانية.

^{١٣} Artur Buchenau.

^{١٤} Ernst Cassirer.

^{١٥} Cr. W. Leibniz; Principes de la Nature et de la Grace fondés en Rasion. Monadologie. Hamburg, Verlag Felix Meiner 1956. Band 253 der Philosophischen Bibliothek (Französisch Deutsch) S.XIV, 73, Hrsg. Von H. Herring.

^{١٦} Joachim Vannebusch; G. W. Leibniz. Philosopher and Politician in the service of a Universal Culture. Bad Godesberg, Inter-Nationes, 1966, P. 55.

^{١٧} أودُّ أن أقدم شكري القلبي إلى الصديق الكريم الأستاذ أحمد الحكيم، الذي أعارني هذا الكتاب القيم.

المبادئ العقلية للطبيعة والفضل الإلهي

(١) الجوهر كائنٌ قادرٌ على الفعل. وهو بسيط أو مركَّب، فالجواهر البسيط هو الذي لا أجزاء له، والجوهر المركَّب^١ هو المجموع المؤلَّف من جواهر بسيطة أو موندات. وموناس كلمة يونانية تدلُّ على الوحدة أو على ما هو واحد. الأشياء المركَّبة أو الأجسام كثرة،^٢ والجواهر البسيطة، والحيوانات، والنفوس، والعقول (الأرواح)^٣ وحدات. ولا بد أن تكون هناك جواهر بسيطة في كل مكان؛ إذ لولا البسيطة ما وجدت المركبة. يترتَّب على هذا أن تكون الطبيعة كلها مُمتلئة بالحياة.^٤

(٢) لما كانت الموندات بلا أجزاء، فلا يُمكنها أن تتولَّد أو تفسد،^٥ ولا يمكنها أن تبدأ أو تنتهي على نحوٍ طبيعي، ولهذا فهي تبقى ما بقي العالم الذي يقبل التغير، ولكن لا يقبل الفناء.^٦ وليس من المستطاع أن تكون لها أشكال، وإلا كانت لها أجزاء.^٧ يترتَّب على

^١ انظر الموندولوجيا، الفقرة «٢» والتعليق عليها.

^٢ في الأصل بصيغة الجمع Multitudes.

^٣ في الأصل Esprits ويُترجمها المترجم الإنجليزي بالأرواح Spirits لا بالعقول Minds كما يفعل في أغلب الحالات.

^٤ انظر الموندولوجيا، الفقرة «١ و٢» والقول بانقسام المادة إلى ما لا نهاية كالقول بوجود الجواهر المركبة في كل مكان؛ لأن الذي يقبل القسمة لا بد أن يكون مركَّبًا، ولكن الجواهر المركبة مكوَّنة من جواهر بسيطة. ولهذا توجد الجواهر البسيطة أو الكائنات الحية في كل مكان.
^٥ أولاً يُمكنها أن تتكوَّن أو تفنى.

^٦ حرفياً: الذي سيتغيَّر، ولكنه لن يدمر، وقد تابعت المترجم الألماني في هذا التصرف.

^٧ إذ لو كان للموندات شكل لكانت مُمتدة أو مكانية، ولما كان الممتد يقبل القسمة، فلن تكون الموندات بسيطة بل مركبة، أي ذات أجزاء.

هذا أن المونادة، بما هي كذلك، وفي لحظةٍ بعينها، لا يُمكن تمييزها عن مونادة أخرى إلا عن طريق خصائصها،^٨ وأفعالها الباطنة^٩ التي لا تخرج عن أن تكون هي إدراكاتها (أي تمثُّلات المركب أو ما يوجد خارجها في البسيطة)،^{١٠} ونزوعاتها (أي اتجاهها للانتقال من إدراك إلى آخر) التي هي مبادئ التغير؛ لأن بساطة الجوهر لا تحول ألبتةً دون كثرة الأحوال المختلفة التي يجب أن توجد مجتمعة في هذا الجوهر البسيط نفسه كما يجب أن تتألف من علاقاته المتنوعة مع الأشياء الخارجية. وهذا شبيه بمركز أو نقطة يوجد بها — على الرغم من بساطتها التامة — عدد لا حصر له من الزوايا التي تتكوّن من الخطوط التي تتلاقى فيها.^{١١}

(٣) كل ما في الطبيعة ملاء.^{١٢} هناك جواهر بسيطة في كل مكان، تختلف عن بعضها البعض اختلافاً فعلياً عن طريق أفعال خاصة بها^{١٣} تقوم باستمرار بتغيير علاقاتها. وكل جوهر بسيط أو مونادة متميزة تكون مركز جوهر مركب (كالحيوان مثلاً) ومبدأً تفرّده،^{١٤} محاطة بكُتلة مؤلّفة من عدد لا نهاية له من المونادات الأخرى. هذه المونادات تكون الجسم الخاص بهذه المونادة المركزية التي تتمثّل طبقاً للانفعالات التي تعتريه^{١٥} — وكأنما هي أشبه بالمركز — الأشياء الموجودة خارجها. وهذا الجسم عضوي، وإن كان يؤلف نوعاً

^٨ أو كفاءاتها وصفاتها.

^٩ ومعنى هذا أننا لا نستطيع أن ندرك المونادة عن طريق الحواس. فالحواس لا تقدم لنا الجوهر نفسه، بل مجرد «ظاهرة مدعمة». ويوضّح ليبنتز هذه النقطة في رسالته إلى بير لنجيوم (٧١١) بقوله: «إن الأرواح والنفوس والجواهر البسيطة أو المونادات بوجه عام لا يُمكن أن تعرف عن طريق الحواس والخيال؛ لأنها لا تحتوي على أجزاء».

^{١٠} المركب، بما هو مركب، يتألف من أجزاء إلى أجزاء، أو أجزاء فوق أجزاء، ولكن وجوده وجود ظاهري.

^{١١} انظر المونادولوجيا، الفقرات «من ٣ إلى ١٥».

^{١٢} أو الطبيعة كلها ملا Plenum. Pleins.

^{١٣} أي إن كل مونادة تتميز عن سواها بما فيها من فاعلية تلقائية تنفرد بها عن كل ما عداها. وهذا هو الذي يجعلها وحدة حقيقية مستقلة.

^{١٤} Unicité وقد فضلتها على الواحدة، حتى لا تختلط بالمذاهب الفلسفية التي تُطلق عليها هذه الصفة لتفسيرها العالم ابتداءً من فكرة أو مبدأ واحد.

^{١٥} لا يعني هذا بالطبع أن المونادات التي تكون الجسم تتأثر تأثراً فعلياً أو واقعياً بالأشياء الخارجية. إن ليبنتز يلجأ هنا إلى التعبير بـ «بلغة شعبية مبسطة».

من الجهاز الآلي الذاتي الحركة،^{١٦} أو الآلة الطبيعية التي لا تُعتبر آلة من حيث هي كل فحسب، بل كذلك في أصغر أجزائها التي يُمكن ملاحظتها.^{١٧} ولما كانت كل الأشياء مرتبطة ببعضها البعض نتيجة لامتلاء العالم، وكان كل جسم يؤثر على كل جسم آخر تأثيراً يقلُّ أو يكثر حسب مسافة البعد بينهما، كما يتأثر تبعاً لذلك برد فعله، فيترتب على ذلك أن تكون كل مواندة مرآة حية قادرة على الفعل الباطن، تمثل العالم من وجهة نظرها، كما تخضع لنفس النظام الذي يخضع له،^{١٨} والإدراكات (التي تتم في داخل) المواندة تنشأ عن بعضها البعض طبقاً لقوانين النزوع أو العلل الغائية المتعلقة بالخير والشر التي تتكوّن من الإدراكات الملحوظة منظمّة كانت أو غير منظمّة، كما تنشأ التغيرات التي تلحق الأجسام والظواهر الخارجية وفقاً لقوانين العلل الفاعلة أي لقوانين الحركة.^{١٩} وهكذا يُوجد اتّساق كامل بين إدراكات المواندة وحركات الأجسام، وهو اتّساق سبق تقديره منذ البدء بين نظام العلل الفاعلة ونظام العلل الغائية، وفي هذا يكمن التطابق والاتحاد الطبيعي بين النفس والجسم، بغير أن يقدر أحدهما على تغيير قوانين الآخر.^{٢٠}

(٤) تُولف كل مواندة ذات جسمٍ خاصٍّ بها جوهرًا حيًّا. ولهذا لا توجد فحسب حياة في كلّ مكان، متّصلة^{٢١} بأعضاء أو أدوات، بل إن هناك درجات لا نهاية لها بين المواندات؛ إذ إن بعضها يتحكّم قليلاً أو كثيراً في بعضها الآخر. فإذا توافرت للمواندة أعضاء جعلت،^{٢٢} بحيث تحتوي الانطباعات التي تستقبلها، كما تحتوي تبعاً لذلك الإدراكات التي تمثّلها

^{١٦} أو الأوتومات.

^{١٧} انظر الفقرة «٦٤» من المونادولوجيا.

^{١٨} أو تُشبهه في نظام تكوينها.

هل كان ليبنتز ينبأ بحدسه الصائب بما ذهب إليه بعض العلماء الطبيعيين في عصرنا (نيلس بور) من أن بناء الذرة نموذج مصغر لبناء الكون، على بعد الفرق بين الذرة والمواندة؟!

^{١٩} ليست الحركات والرغبات سوى درجاتٍ مُختلفةٍ من النزوع Appetition أي الانتقال من إدراكٍ واعي أو غير واعي إلى إدراكٍ آخر. والنزوع غير الواعي حركة أو علّة فاعلة لا تتّجه لغاية، أما النزوع الواعي أو الرغبة فنضع لنفسها غاية تتعلّق بالخير أو الشر؛ أي علّة غائية.

^{٢٠} انظر المونادولوجيا، الفقرة «٧٨» وما بعدها.

^{٢١} مرتبطة أو مصحوبة بأعضاء ... إلخ.

^{٢٢} أو هيئت ورتبت بحيث ... إلخ.

(أي تمثل هذه الانطباعات) على فروقٍ بارزةٍ ومُتميّزةٍ (على نحو ما نجد ذلك عندما نلاحظ أن شكل السوائل في العينين يساعد أشعة الضوء على التركيز وقوة التأثير)، فإن هذا يُمكن أن يؤدي إلى الإحساس؛^{٢٣} أي إلى إدراكٍ مصحوبٍ بالتذكُّر، يتبقَّى منه صدَى معيّن لفترةٍ طويلة، حتى تأتي المناسبة التي تُتيح له أن يسمع. مثل هذا الكائن الحي يُسمى حيواناً، كما تُسمى مونداته نفساً. وعندما ترتفع هذه النفس إلى مُستوى العقل، تصبح شيئاً أكثر سموّاً وتعدُّ روحاً من الأرواح،^{٢٤} كما سَأبِّين ذلك بعد قليل.

بيد أن الحيوانات توجد أحياناً في حالة الكائنات الحية البسيطة، كما تُوجد نفوسها في حالة المونادات البسيطة،^{٢٥} ويتفق لها هذا حين لا تبلغ إدراكاتها درجة من التميّز^{٢٦} تكفي لتذكرها، كما يحدث في نوم عميق خالٍ من الأحلام أو في حالة الإغماء، ولكن أمثال هذه الإدراكات التي بلغت الغاية من الاختلاط لا بدّ أن تتضح ثانية في الحيوانات،^{٢٧} وذلك للأسباب التي سأعرضها بعد قليل (في الفقرة ١٢). ولهذا فإن من الخير التمييز بين الإدراك،^{٢٨} أو الحالة الداخلية للمونادة التي تتمثّل بها الأشياء الخارجية، وبين الوعي، وهو الشعور الذاتي أو المعرفة المتأَمِّلة،^{٢٩} لهذه الحالة الداخلية، وهو ما لا يُتاح لجميع

^{٢٣} راجع المونادولوجيا، الفقرة «٢٥» لم يوضّح ليبنتز كيفية الانتقال من الإدراك غير الواعي إلى الإدراك الواعي، وكل ما يحرص على تأكيده في هذا الصدد هو أن إدراكات المونادات الواعية أقل غموضاً وتشوشاً واختلاطاً من إدراكات المونادات غير الواعية، كما أن أعضائها مختلفة في تكوينها وترتيبها عن أعضاء المونادات الأخيرة. ويجب ألا ننسى أن تأثير المونادات على بعضها البعض تأثير مثالي خالص، وأنه ليس في العالم شيء غير المونادات.

^{٢٤} الأرواح هنا تقابل esprits، وهذا من المواضع القليلة التي يُميّز فيها ليبنتز الروح عن العقل.

^{٢٥} أي في حالة الكائنات الحية والمونادات غير الواعية.

^{٢٦} ne sont pas assez distinguées، ويُترجمها «لاتا» (ص ٤١٠) عندما لا تبلغ درجة كافية من الشدة أو الحدة not sufficiently sharp، ولكنّي لم أجد داعية لهذه الترجمة التفسيرية.

^{٢٧} أي إن الإدراكات التي بلغت حالة من الغموض التام لا بدّ أن ترجع إلى حالة الوضوح والوعي. ويشبه الغموض أن يكون نوعاً من الانقباض أو الانكماش، أما الوضوح فهو أقرب إلى الانبساط والتمدّد والانفتاح.

^{٢٨} يلاحظ أن الإدراك يقابل الـ Perception، أما الوعي فيُقابل الـ Apperception، والشعور الذاتي Conscience، وقد فضّلت الوعي على الفهم أو ما أشبه (راجع التمهيد العام للكتاب).

^{٢٩} أي المعرفة التي تنعكس على نفسها وتتأَمَّل ذاتها.

النفوس، ولا لنفسٍ واحدة في كل الأوقات، وقد كان إغفال هذه التفرقة هو الخطأ الذي وقع فيه الديكارتيون الذين تجاهلوا وجود الإدراكات التي لا تكون مصحوبة بالشعور،^{٣٠} على نحو ما يفعل عامة الناس عندما يسقطون من حسابهم الأجسام التي لا يُدركونها إدراكًا حسيًا. وهذا هو الذي حمل الديكارتيين أيضًا على الاعتقاد بأن العقول وحدها موندات، وأن النفوس الحيوانية، ناهيك عن المبادئ الأخرى للحياة، لا وجود لها على الإطلاق.^{٣١} وكما صدموا الرأي العام صدمة شديدة بنفيهم الإحساس عن الحيوانات، فقد تعاطفوا^{٣٢} على العكس من ذلك مع الأحكام المسبقة التي يُرددها العامة تعاطفًا شديدًا عندما خلطوا بين الإغماء الطويل، الذي يأتي من اضطراب الإدراكات واختلاطها، وبين الموت بمعناه الدقيق،^{٣٣} الذي يتوقف معه كل إدراك.

وبهذا أيدوا الرأي الهاوي،^{٣٤} الذي ذهب به أصحابه إلى فناء^{٣٥} بعض النفوس، كما دعموا الزعم الفاسد، الذي قال به بعض ذوي العقول من الأدعياء،^{٣٦} الذين حاربوا خلود نفوسنا البشرية.^{٣٧}

^{٣٠} راجع الموندولوجيا، الفقرة «١٤».

^{٣١} أو بعبارة أخرى هو الذي حمل الديكارتيين أنفسهم على الاعتقاد بأن العقول هي الموندات الوحيدة، وأن الحيوانات الدنيا لا نفوس لها، ناهيك عن مبادئ الحياة الأخرى، التي اعتقدوا ألا وجود لها على الإطلاق.

^{٣٢} أو وافقوهم عليها وأيدوهم فيها.

^{٣٣} أو بمعناه المطلق.

^{٣٤} أرى الرأي الذي لا يستند إلى أساس.

^{٣٥} حرفيًا: دمار بعض النفوس.

^{٣٦} يقصد أدعياء حرية الفكر.

^{٣٧} راجع الموندولوجيا، الفقرات «١٢ و ١٤ و ١٩ و ٣٠ و ٦٣ و ٧٠ و ٧٧ و ٨٢»، وقد كتب ليبنتز إلى بيرلنج رسالة باللاتينية في ١٢/٨/١٧١١م أوضح فيها درجات الموندات وترتيبها، وقال فيها: إن الموندات أو الجوهر البسيط تملك بوجه عام القدرة على الإدراك والنزوع، وهي إما موندات أولية أو إله؛ حيث يوجد السبب الأسمى للأشياء، أو موندات مشتقة من هذا أي موندات مخلوقة. وهذه إما أن تكون مزودة بالعقل، بوصفها شعورًا أو وعيًا، أو مزودة بأعضاء حسية فقط بوصفها نفسًا، أو لا تكون مزودة إلا بدرجة دنيا من الإدراك والنزوع، بحيث تكون نوعًا من النفوس التي تقنع باسم الموندات المجردة؛ لأننا لا نعلم شيئًا عن درجاتها أو مستوياتها المختلفة.

(٥) توجد بين إدراكات الحيوانات علاقة ارتباط تشبه من بعض الوجوه الاستنتاج العقلي (أو العقل)، ولكن هذه العلاقة لا تقوم إلا على تذكر الوقائع أو النتائج، لا على المعرفة بالعلل (أو الأسباب). ولهذا يهرب الكلب من العصا التي ضرب بها؛ لأن الذاكرة تُصور له الألم الذي سببته له هذه العصا. وبقدر ما يتصرف الناس تصرفاً تجريبياً؛ أي في ثلاثة أرباع أفعالهم، فهم لا يتصرفون إلا كما تتصرف الحيوانات،^{٣٨} ولهذا نتوقع مثلاً أن يطلع النهار في الغد؛ لأن الناس قد جرّبت ذلك دائماً، أما الفلكي فإنه يتنبأ به على أسس عقلية. غير أن هذا التنبؤ نفسه سيخيب في نهاية الأمر، عندما تبطل^{٣٩} علّة النهار التي ليست خالدة على الإطلاق.

ولكن الاستنتاج العقلي الصحيح يعتمد على الحقائق الضرورية أو الأبدية (الخالدة)، مثل حقائق المنطق والحساب والهندسة التي تؤلف بين الأفكار برباط لا يتطرق إليه الشك، كما تؤدّي إلى نتائج لازمة لا تتخلف. والكائنات الحية التي لا تلاحظ لديها هذه النتائج تُسمّى حيوانات، أما الكائنات الحية التي تعرف هذه الحقائق الضرورية، فهي التي تستحق أن تُسمى حيوانات عاقلة، كما تسمى نفوسها عقولاً. هذه النفوس قادرة على التأمل، قدرتها على اعتبار^{٤٠} ما يُسمّى بالأناء، والجوهر، والنفس، والعقل، أي باختصار الأشياء والحقائق اللامادية. وهذا هو الذي يُمكننا من تحصيل العلوم والمعارف البرهانية.^{٤١}

(٦) لقد علمتنا بحوث المُحدثين، ويؤيدها العقل في ذلك، أن الكائنات الحية التي نعرف أعضائها؛^{٤٢} أي النباتات والحيوانات، لا تنشأ عن عملية تعفن أو عن عماء، كما تصوّر ذلك القدماء، وإنما تنشأ عن بذور سبق تشكّلها من قبل، ولهذا فهي لا تعدو أن تكون تحولات لكائنات حية سبقتها في الوجود. وفي بذور الحيوانات الكبيرة حيوانات صغيرة تكّسي عن

^{٣٨} يضيف «لاتا» الحيوانات الدنيا Bêtes، ولم أجد داعياً لهذه الإضافة.

^{٣٩} أو تتوقّف عن الوجود، راجع المونادولوجيا «٢٦-٢٨».

^{٤٠} أو ملاحظة.

^{٤١} راجع المونادولوجيا «٢٦ و ٢٨-٣٠».

^{٤٢} كل المونادات ذات أجسام عضوية، وتتّصل سلسلة المونادات والأجسام العضوية من أدنى المونادات التي لا نكاد ندرك أجسامها إلى موناة المونادات أو الله المنزه عن الجسمية كل التنزيه. وبين طرفي السلسلة كائنات لا نعرف عن أعضائها شيئاً.

طريق الحمل ثوباً جديداً^{٤٣} تتملكه،^{٤٤} وتتخذ منه وسيلة تمكّنها من التغذي والنمو لكي تنتقل إلى مسرحٍ أوسع، وتعمل على تكاثر الحيوان الكبير.^{٤٥} والحق أن نفوس الحيوانات البذرية (المنوية) البشرية غير حائزة على العقل، وإنما تصبح عاقلة عندما يطبع الحمل هذه الحيوانات بالطبيعة البشرية. وكما أن الحيوانات بوجه عام لا تنشأ أبداً نشأة تامة مع الحمل أو الإنجاب،^{٤٦} فإنها لا تفسد فساداً تاماً فيما نُسَمِّيهِ بالموت؛ لأن العقل يقول لنا إن ما لا يبدأ بداية طبيعية لا يمكن بالمثل أن ينتهي نهاية طبيعية في إطار النظام الطبيعي. وهكذا فإنها عندما تخلع قناعها أو غشاءها،^{٤٧} إنما ترجع إلى مسرح أصغر، حيث يمكنها أن تكون قادرة على الإحساس ومنظمة تنظيمياً حسناً كما كانت في المسرح الأكبر^{٤٨} سواء بسواء. وما قلناه منذ قليل عن الحيوانات الكبيرة، يصدق بالمثل على تولد وموت الحيوانات البذرية نفسها؛ أي إنها تنشأ عن نمو حيوانات بذرية أخرى أصغر منها تُعدُّ هي كبيرة بالمقياس إليها؛ لأن كل شيء في الطبيعة يمتدُّ إلى ما لا نهاية.

هكذا نجد أن النفوس والحيوانات كليهما لا يقبل التولد ولا الفساد، وإنما هي تنشر، وتطوي، وتكتسي ثوباً، وتخلع الثوب، وتتحول (أشكالاً). إن النفوس لا تنفصل أبداً تمام الانفصال عن أجسامها،^{٤٩} ولا تنتقل من جسم إلى جسم آخر جديد عليها كل الجدة. وإن وجود لتناسخ الأرواح، بل هناك تحول أو انسلاخ.^{٥٠} إن الحيوانات لا تُغيّر إلا بعض أجزائها، تأخذ هذه وتتخلّى عن ذلك،^{٥١} وما يتم مع التغذي شيئاً وفي جزئيات صغيرة غير

^{٤٣} أو شكلاً خارجياً جديداً.

^{٤٤} أو تجعله شيئاً خاصاً به.

^{٤٥} راجع المونادولوجيا «٧٤ و٧٥».

^{٤٦} التولد أو الإنسال generation.

^{٤٧} يُضيف المترجم الإنجليزي «لاتا»: غشاءها أو غطاءها البالي.

^{٤٨} راجع المونادولوجيا «٧٣ و٧٦ و٧٧».

^{٤٩} حرفياً: لا تتركها تماماً أو لا تتخلّى عنها.

^{٥٠} حاولت المحافظة على المجانسة التي يعمد إليها ليبنتز بين التناسخ Metempsychose، والانسلاخ أو التحول والاستحالة Metamorphose.

^{٥١} راجع المونادولوجيا «٧١ و٧٢ و٧٧»، ويلاحظ أن أرسطو يدين بتناسخ الأرواح أو تجولها في نفوس أخرى في كتاب النفس، ١ و٣ و٤٠٧ ب١٣.

محسوسة، ولكن بصورة دائمة، يظهر فجأة وبصورة ملحوظة — وإن تكن نادرة — مع الحمل والموت اللذين يجعلان الحيوانات تكسب الكثير أو تفقد الكثير دفعة واحدة.

(٧) لم نتكلم حتى الآن إلا بوصفنا فيزيقيين،^{٥٢} وينبغي علينا الآن أن نرتفع إلى مستوى الميتافيزيقا؛ بحيث نستخدم المبدأ الهام الذي قلّمنا طبق بوجه عام، وهو المبدأ الذي يقول إنه ما من شيء يحدث بغير سبب كافٍ؛ أي إنه ما من شيء يتم وقوعه بغير أن يكون في إمكان من يعرف الأشياء معرفة كافية أن يقدم سبباً يكفي لتحديد علّة وقوعه على هذا النحو لا على نحو آخر. فإذا وضع هذا المبدأ كان أول سؤال يحقُّ لنا أن نطرحه هو هذا السؤال: لِمَ كان وجود (شيء ما) ولم يكن بالأحرى عدم؛ ذلك لأنّ العدم أبسط وأيسر من أي شيء. وإذا افترضنا ضرورة وجود أشياء، فقد لزمنا أن نكون قادرين على تقديم سبب يُبين لماذا يتحقّق أن توجد على هذه الصورة لا على صورة أخرى.^{٥٣}

(٨) بيد أن هذا السبب الكافي لوجود العالم لا يُمكن العثور عليه داخل سلسلة الأشياء الحادثة؛ أي الأجسام وتمثّلاتها في النفوس؛ إذ لما كانت المادة بما هي كذلك تقف من الحركة والسكون ومن حركة معيّنة بذاتها موقف عدم المبالاة، فلا يُمكن أن نجد فيها سبب الحركة بوجه عام، ناهيك عن سبب حركة معيّنة. ومع أن الحركة الحاضرة الموجودة في المادة تنشأ عن الحركة السابقة عليها، كما أن هذه تنشأ عن أخرى سابقة، فإننا لن نتقدّم خطوة واحدة مهما شاء لنا التماضي في الرجوع إلى الوراء؛ لأنّ السؤال نفسه سيظلّ مطروحاً على الدوام. يلزم عن هذا أن السبب الكافي، الذي لا يحتاج إلى سبب آخر سواه، يجب أن يقع خارج سلسلة الأشياء الحادثة، وأن يوجد في جوهر يكون علّة هذه السلسلة كما يكون كائناً ضرورياً يحمل في ذاته سبب وجوده؛ إذ لو لم يكن الأمر كذلك لما وجدنا سبباً كافياً يُمكننا أن نقف عنده. وهذا السبب الأخير للأشياء يُسمّى الله.^{٥٤}

(٩) ينبغي لهذا الجوهر الأول البسيط،^{٥٥} أن يحتوي على أقصى قدر مُمكن من كل الكمالات المتضمّنة في الجواهر المشتقة،^{٥٦} الناتجة عنه. ولهذا فسيكون كامل القوة والمعرفة

^{٥٢} أي دارسين للطبيعة.

^{٥٣} المونادولوجيا «٣٢».

^{٥٤} انظر المونادولوجيا «٣٦-٣٨»، وكذلك رسالة ليبنتز عن الأصل المطلق للأشياء (١٦٩٧م).

^{٥٥} أو الجوهر الأصلي Substance Primitive.

^{٥٦} المتفرّعة أو المُستمدّة منه.

والإرادة؛ أي سيكون مُطلق القدرة، شامل العلم، واسع الرحمة.^{٥٧} ولما كانت العدالة بأعمّ معانيها لا تخرج عن أن تكون هي الخيرية المطابقة للحكمة، فلا بد أيضاً من أن يوصف الله بالعدالة في أسمى صورها. والسبب الذي جعل الأشياء تستمدّ منه^{٥٨} وجودها، هو كذلك الذي يجعلها تعتمد عليه في استمرار وجودها وسائر أفعالها، وتتلقّى منه على الدوام كل ما يُضفي عليها نوعاً من الكمال، أما ما يبقى فيها من أوجه النقص، فيرجع إلى ما فطرت عليه المخلوقات من قصور^{٥٩} أساسي متأصل فيها.^{٦٠}

(١٠) يلزم عن الكمال الأقصى لله أنه عندما أبدع العالم قد اختار أصلح خطة مُمكنة يتحدّ فيها أعظم قدرٍ من التنوع مع أعظم قدرٍ من النظام؛ حيث ينتفع^{٦١} بالأرض، والمكان، والزمان على خير وجه، وتُحقّق أعظم النتائج بأبسط الوسائل، وحيث زوّدت المخلوقات من القوة والمعرفة والسعادة والخير بأعظم قدرٍ يُمكن أن يسمح به العالم.^{٦٢}

ولما كانت جميع المُمكنات التي في ذهن الله تطمح للوجود على قدر كمالها، فيلزم أن تكون النتيجة المترتبة على جميع هذه المطامح هي العالم الواقعي بوصفه أكمل العوالم الممكنة. وبغير هذا لن يتسنّى إيجاد سبب يُبرر سير الأمور على هذا النحو دون غيره.^{٦٣}

(١١) لقد اقتضت حكمة الله السامية^{٦٤} أن يختار أنسب قوانين الحركة وأكثرها ملاءمة للأسباب المجردة أو الأسباب الميتافيزيقية (ويفضل هذه القوانين). تبقى كمية القوة الكلية

^{٥٧} أو سيحتوي على أعظم قدر من القوة والعلم والخيرية.

^{٥٨} أي من الله.

^{٥٩} أو محدودة.

^{٦٠} راجع المونادولوجيا «٤٢»، والعبارة الأخيرة تُلخّص الفكرة التي تقوم عليها «الثيوديسية»، أو رسالة ليبنتز المشهورة في الدفاع عن رحمة الله وخيريته في وجه الشر والألم الموجودين في العالم. فالله هو مصدر الكمال الموجود في كل موانة؛ لأن اختياره لأفضل عالم مُمكن هو الذي يمنح الموانة وجودها كما يُتيح لها أن تستمر في هذا الوجود. وكل الموانات تحتوي على نقصٍ من نوع ما، ولكنه نقص كامن فيها، متأصل في طبيعتها، ولو لم تكن مشوبة بالنقص والتحدّد والقصور لما أمكن تمييزها عن الله.

^{٦١} حرفياً: حيث رتبت أو نظمت على أفضل وجه، وقد جارت المترجم الألماني في هذا التصرف البسيط.

^{٦٢} راجع المونادولوجيا «٥٥-٥٨».

^{٦٣} راجع المونادولوجيا «٥٣-٥٤».

^{٦٤} حرفياً: القصوى supreme.

والمُطلقة أو كمية الفعل ثابتة على الدوام، وتبقى نفس كمية القوة المتبادلة،^{٦٥} أو كمية رد الفعل، كما تبقى أخيراً نفس كمية قوة الاتجاه ثابتة على ما هي عليه. وفضلاً عن هذا، فإن الفعل يُساوي دائماً رد الفعل، كما أن النتيجة الإجمالية تعادل على الدوام سببها الحقيقي برمته. ومما يدعو للعجب أن الاختصار على النظر في العلل الفاعلة أو المادة يجعل الإنسان عاجزاً عن إثبات قوانين الحركة هذه التي اكتشفت في أيامنا وكنت أنا نفسي من بين الذين أسهموا في الكشف عن بعضها. فقد وجدت من الضروري اللجوء إلى العلل الغائية، (كما وجدت) إن هذه القوانين لا تعتمد على مبدأ الضرورة كالحقائق المنطقية والحسابية والهندسية، بل تعتمد على مبدأ الملاءمة؛^{٦٦} أي على الاختيار الذي تمّ بفضل الحكمة (الإلهية). وهذا من أقوى الأدلة على وجود الله، وأولاه بالعناية والتدبر من كل من يسعهم التعمُّق في هذه الأمور.^{٦٧}

(١٢) ويلزم عن كمال المبدع الأعظم أن لا يكون نظام العالم هو أكمل نظام مُمكن فحسب، بل يلزم عنه كذلك أن كل مرآة حية تصور العالم من وجهة نظرها؛ أي إن كل مونادة أو كل مركز جوهري لا بدّ أن تكون إدراكاته ومنازعه منظمة على أفضل وجه، بحيث تتوافق مع سائر الأشياء في مجموعها. ثم يلزم عن هذا أيضاً أن النفوس؛ أي المونادات المتفوّقة على كل ما عداها (من المونادات)، بل الحيوانات نفسها. لا بد أن تصحو ثانية من حالة الغيبوبة التي يُمكن أن يضعها فيها الموت أو أي حادثٍ آخر.

^{٦٥} أو النسبية تمييزاً لها عن القوة المطلقة الشاملة التي تتعلّق بالعالم المادي أو عالم الأجسام في مجموعة. وهي مُطلقة؛ لأنه لا توجد قوة أو قوى أخرى متعلقة بها، بحيث تزيد أو تنقص منها، ولكن هناك قوتين نسيبتين داخل هذا النظام الكلي، مُتعلقتين بالأجزاء التي يتركّب منها. هاتان القوتان هما القوة النسبية أو قوة رد الفعل التي تقوم على الأفعال وردود الأفعال المتبادلة بين أجزاء النظام، وقوة الاتجاه وهي القوة المتضمنة في الفعل الخارجي للنظام.

^{٦٦} تقابل كلمة Convenance (Fitness, Angemessenheit) وقد فضلتها على الموافقة أو المناسبة.

^{٦٧} قارن المونادولوجيا «٥١»، والمعنى أنه لا يُمكن استنباط قوانين الحركة «الفعلية» بطريقة «قبلية»، بل لا بدّ للعلم بها من الرجوع للتجربة. والتجربة تُعلمنا أن كل جسم يحتوي على «قوة» (أو طاقة بالتعبير الحديث) خاصة به، وأن جميع الأجسام في حقيقتها الأخيرة قوى مستقلة (أو مونادات) يختلف كلٌّ منها عن الآخر اختلافاً لا حد له، ولكنها مع ذلك من الاتساق والتجانس مع بعضها البعض، بحيث تكون نسقاً أو نظاماً كاملاً يُمكن اكتشاف قوانينه. ومن المستحيل أن يكون هذا النظام قد وجد «بذاته» أو بقانون الضرورة العمياء أو أي مبدأ آخر لا يكتسب بالخير والشر، مثل مبدأ عدم التناقض. لا بد إذن أن يكون إله كامل القوة والحكمة والرحمة هو الذي اختار هذا النظام من بين سائر النظم المُمكنة.

(١٣) لأنَّ جميع الأشياء قد سُويت مرة واحدة وإلى الأبد على أكبر قدر مُمكن من النظام والتوافق،^{٦٨} إذ إنَّ الحكمة والرحمة^{٦٩} السامية لا يُمكن أن تتصرَّف إلا بمقتضى التجانس^{٧٠} الكامل، إن الحاضر يَحمل المستقبل في أحشائه، والمستقبل يُمكن أن يقرأ من صفحات الماضي، والبعيد يُعبر عنه في القريب. وفي استطاعتنا أن نتبيَّن جمال العالم في كل نفس، لو أمكَّننا أن ننشر كل طياتها التي لا تنبسط بشكل ملحوظ إلا بمرور الزمن، ولكن لما كان كل إدراك متميِّز للنفس يحتوي على عددٍ لا حصر له من الإدراكات المختلطة التي تحيط بالعالم كله، فإن النفس ذاتها لا تعرف الأشياء التي تدركها إلا بقدر ما تكون هذه الإدراكات واضحة متميِّزة، ويقاس كمالها (أي النفس) بحسب إدراكاتها الواضحة. إن كل نفس اللا متناهي، تعرف كل شيء، ولكنها بطبيعة الحال تعرفه على نحوٍ غامض، كما يحدث لي مثلاً عندما أسير في نزهةٍ على شاطئ البحر، وأسمع هديره الصاخب، فإني أسمع في نفس الوقت أصواتاً مُفردة من كل موجة على حدة تؤلف مع غيرها من الأصوات الهدير العام للبحر، وذلك دون أن أقدر على تمييز بعضها عن بعضها الآخر. إن إدراكاتنا الغامضة إنما هي نتيجة الانطباعات التي يتركها فينا العالم بأكمله، وكذلك الشأن مع كل موناة.^{٧١} والله وحده هو الذي يملك المعرفة الواضحة بكل شيء؛ لأنه هو مصدر كل شيء. وقد قيل بحق إن مركزه يقع في كل مكان، أما محيط دائرته فليس موجوداً في أي مكان؛ إذ إن كل شيء بالنسبة إليه حاضر حضوراً مباشراً، دون أدنى بُعد عن هذا المركز.

(١٤) أما عن النفس العاقلة أو العقل، فإن فيه شيئاً يزيد عما في المونادات أو في النفوس البسيطة نفسها.^{٧٢} فليس مجرد مرآة لعالم المخلوقات، بل هو كذلك صورة من الألوهية. إن العقل لا يقتصر على إدراك أعمال الله، بل إنه لقادر على إبداع شيء شبيه بها، وإن يكن ذلك في نطاقٍ أصغر؛ لأنه بغضِّ النظر عن عجائب الأحلام التي نخترع فيها بلا عناء

^{٦٨} أو التوافق والتناغم.

^{٦٩} الخيرية والطيبة.

^{٧٠} أو الاتِّساق.

^{٧١} راجع المونادولوجيا «٦٠ و٦١».

^{٧٢} المونادات في هذه العبارة هي المونادات غير الواعية، أما النفوس البسيطة فهي النفوس الواعية التي لم تبلغ بعدُ مرحلة الوعي الذاتي.

(ولكن بغير قصدٍ منَّا أيضًا) أشياء يتحتَّم علينا أن نتفكَّر فيها طويلاً إذا أردنا أن نجدها بعد اليقظة، فإن نفوسنا تجري في أفعالها الإرادية أيضًا على طريقة المهندسين،^{٧٣} وهي حين تكتشف العلوم التي سوى الله الأشياء بمقتضاها (طبقاً للوزن، والمقياس، والعدد ... إلخ)^{٧٤} فإنما تُحاكي — في مجالها وفي عالمها الصغير الذي أُتيح لها التصرف في حدوده — ما يقوم به الله في العالم الكبير من أفعال.^{٧٥}

(١٥) لهذا فإنَّ جميع الأرواح، سواء كانت بشرًا أو أرواحًا خالصة،^{٧٦} تدخل بفضل العقل والحقائق الأبدية مع الله في جماعةٍ من نوعٍ ما، وتشارك كأعضاء في مدينة الله؛ أي في أكمل دولة أسَّسها ويدبر أمورها أعظم الحكام وأصلحهم. وليس في هذه الدولة جريمة بغير عقاب، ولا فعل طيب بغير ثواب مُكافئ له، وعلى الجملة أقصى ما يُمكن تصوُّره من الفضيلة والسعادة. ولا يتحقَّق هذا بإخراج الطبيعة عن نظامها الطبيعي،^{٧٧} وكأنَّ ما يُهيئُه الله للنفوس يعطل^{٧٨} قوانين الأجسام، وإنما يتمُّ وفقًا لنظام الأشياء الطبيعية ذاتها، بفضل الاتساق المقدر منذ الأزل بين مملكة الطبيعة ومملكة الفضل الإلهي، بين الله بوصفه المهندس والله بوصفه الحاكم؛ بحيث تُؤدِّي الطبيعة نفسها إلى الفضل الإلهي، كما يحقق الفضل الإلهي كمال الطبيعة باستخدامه لها.^{٧٩}

(١٦) وعلى الرغم من أن العقل يعجز عن إفادتنا بشيءٍ عن دقائق المستقبل البعيد،^{٨٠} الذي ادَّخر العلم به للوحي، فإنَّنا نستطيع مع ذلك أن نتأكَّد عن طريق هذا العقل نفسه من أن الأشياء قد خلقت على نحوٍ يفوق كل أمانينا. ولما كان الله، وهو أكمل الجواهر

^{٧٣} أو تنحو في أفعالها نحوًا هندسيًا.

^{٧٤} الكلمات الثلاث في الأصل باللاتينية Pondere, Mensura, Numero، وهي مستمدة من الترجمة اللاتينية للكتاب المقدَّس (الفولجاتا، سفر الحكمة، الفصل الثاني، ١١ و٥-٢١) عن عبارة كانت تقتبس كثيرًا في أيام ليبنتز: «ولكنك نظمت كل شيء بالمقياس والعدد والوزن».

^{٧٥} راجع المونادولوجيا «٨٢».

^{٧٦} في الأصل Génies، وقد تصرف فيها «لاتا» فجعلها «الملائكة».

^{٧٧} أو بالتدخل في مجرى الطبيعة «لاتا».

^{٧٨} أو يعوق.

^{٧٩} راجع المونادولوجيا «٨٤-٨٩».

^{٨٠} حرفيًا: المستقبل الكبير أو العظيم.

وأُسعدها، هو كذلك أجدرها بالحب، وكان الحي النقي الصادق^{٨١} يقوم على الفرح بما يصيب المحبوب من أسباب الكمال والسعادة، فإن هذا الحب عندما ينصبُّ على الله، خَلِيق بأن يُتيح لنا أكبر قدر من البهجة يسعنا التَّعْمُّ به.

(١٧) ومن السهل علينا أن نحبه الحب الذي هو جدير به، لو عرفناه على النحو الذي ذكرته.^{٨٢} فعلى الرغم من أن الله يَسْتَعصي على إدراك حواسنا الخارجية، فإنه مع ذلك محبوب غاية الحب، ويمنحنا أسمى آيات الفرح. إننا نلاحظ مقدار ما تدخله أسباب التكريم^{٨٣} من البهجة على قلوب الناس، حتى ولو لم تكن لها خصائص الأشياء التي يُمكن إدراكها إدراكًا خارجيًا. إن الشهداء والمتعصِّبين (وإن كانت عاطفة هؤلاء عاطفة منحرفة غير سوية) شواهد تدلُّ على ما يُمكن أن تصنعه البهجة العقلية، وأهم من هذا أن المباهج الحسية نفسها يرجع إلى مباهج عقلية لم تُعرف معرفة واضحة.^{٨٤}

إنَّ الموسيقى تسحر أفئدتنا، وإن كان جمالها لا يقوم إلا على تناسُّب^{٨٥} الأعداد والعد الذي لا تشعر به شعورًا واعيًا، ومع ذلك فإن النفس تقدِّره على أساس الضربات والذبذبات المنبعثة من الأجسام الرنانة التي تتلاقى^{٨٦} في فواصل زمنية معيَّنة. والبهجة التي تجدها العين في النسب هي من نفس هذا النوع، كما أن مباهج الحواس الأخرى ترجع إلى أمورٍ مشابهة، وإن كنا لا نملك أن نفسرها تفسيرًا واضحًا.^{٨٧}

^{٨١} أي: الحب الذي يقوم على الإيثار (راجع المونادولوجيا «٩٠») تميِّزًا له عن حب الذات، وقد كان هذا الحب الخالص من أهمَّ الموضوعات التي ثارت حولها مناقشات مُستفيضة في القرن السابع عشر، خاصة بين الخطيب اللاهوتي الأشهر بوسويه (١٦٢٧-١٧٠٤م)، والأسقف والكاتب فنيلون (١٦٥١-١٧١٥م) — صاحب مغامرات تليماك التي ترجمها رفاعة الطهطاوي — وقد أكَّد فنيلون أن المحبة الخالصة لله أمرٌ مُمكن، بغض النظر عن الثواب والعقاب. وعارضه بوسويه في هذا، وانتهى الأمر بإدانة البابا إنوسنت الثاني عشر لآراء فنيلون. وقد تناول ليبنتز هذه المسألة بشيءٍ من التفصيل في مقدمة رسالته «أفكار عن الحق والعدل (١٦٩٢م)».

^{٨٢} يقول نيقولا الكوزاني (الدعوات من المواعظ، ١٠ و١٨٨ب): «الله محبة، يُعرف بالحب، ويُحب بالمعرفة».

^{٨٣} أي ما يخلع عليهم من الملوك والرؤساء والأمراء من جوائز وأوسمة وعطايا، أو من أسباب الرفعة والتكريم.

^{٨٤} لأنَّ الحسَّ نفسه إدراك غامض غير متميِّز.

^{٨٥} أي: على الاتِّساق والتوافق بين الأعداد وعد الضربات والاهتزازات ... إلخ.

^{٨٦} أي: الضربات والذبذبات.

(١٨) نستطيع بالمثل أن نقول إن محبة الله تُتيح لنا من الآن الاستمتاع بمذاقٍ أَوَّلِيٍّ للسعادة المقبلة،^{٨٨} ومع أنها^{٨٩} منزَّهة عن الغرض، فإنها تُحقِّق بذاتها أعظم خير وأكبر نفعٍ لنا، حتى ولو لم نَسعَ إليها، ولم نضع في الاعتبار إلا الفرح الذي تمنحنا إياه، دون التفاتٍ للمنفعة التي تنتج عنها. ذلك أنها تثبت فينا الثقة الكاملة في رحمة^{٩٠} خالقنا ومولانا، وهذه الثقة تبعث على الطمأنينة الروحية الحقّة، التي لا تصدر عن تصبر^{٩١} مفروض على النفس، كما هو الحال عند الرواقيين، بل عن شعور مباشر بالرضا والقناعة، يجعلنا على يقينٍ من سعادةٍ مُقبلة.^{٩٢} وبجانب هذه البهجة المباشرة التي تُتيحها فليس هناك شيء أنفع للمستقبل من محبة الله؛ لأنها تحيي كذلك آمالنا، وتقود خطانا على طريق السعادة القصوى. فقد خلق كل شيء، بفضل النظام الكامل القائم في العالم، على أحسن وجهٍ مُمكن، سواء بالنظر إلى الصالح العام، أو بالنظر إلى المصلحة العُظمى التي تعود على المقتنعين به، الراضين عن الحكومة الإلهية. هذا الاقتناع والرضا لن يعوز أولئك الذين يعرفون كيف يُحبون منبع كل خير.

صحيح أن السعادة القصوى (أيًا كانت الرؤية المباركة أو معرفة الله التي تصحبها) لا يمكن أن تتحقق تحققًا تامًّا؛ لأن الله، وهو غير متناهٍ، لن يتسنى معرفته معرفة كاملة. ومن ثم فلن تقوم سعادتنا ولا ينبغي لها أن تقوم على الاستمتاع الكامل، الذي لن يدعَ مجالًا للتمني، وسيُصيب عقولنا بالتبدُّل، بل يجب أن تقوم على التقدم المتصل نحو أفراحٍ جديدة، وألوانٍ جديدةٍ من الكمال.

^{٨٧} لا يقصد ليبنتز أن البهجة التي نَشعرُ بها عند سماع الموسيقى أو تأمُّل اللوحات والرسوم ترجع برمتها للحواس، وإنما يُريد أن يُؤكِّد أن العنصر الحسي الذي تنطوي عليه المُتعة الفنية هو في الحقيقة، أو في نهاية التحليل عنصر عقلي. وهو يوضح هذا عندما يقول إنه يعتمد على إدراك النُسب والعلاقات والإيقاعات إدراكًا لم نتوصَّل بعد إلى معرفة حقيقته.

^{٨٨} أي: السعادة التي ستكتب لنا في الحياة الأخرى.

^{٨٩} أي: محبة الله.

^{٩٠} حرفيًّا: خيرية أو طيبة bonté.

^{٩١} أو تحمل قسري تدرب عليه النفس بالقوة والإكراه.

^{٩٢} يقول ليبنتز في التيوديسية ٢٥٤: «هناك فارق كبير بين الأخلاق الحقّة والأخلاق التي يدعو إليها الرواقيُّون والأبيقوريُّون، شبيه بالفرق بين الفرح والصبر؛ لأنَّ طمأنينتهم كانت تقوم على الضرورة وحدها، أما الطمأنينة الرُّوحية عندنا، فينبغي أن تقوم على كمال الأشياء وجمالها، على سعادتنا الخاصة.»

المونادولوجيا

- (١) ليست المونادة، التي سنتحدّث عنها هنا، سوى جوهر بسيط، يدخل في تكوين المركب، والبسيط معناه ما لا أجزاء له. (قارن التيوديسية ١٠).^١
- (٢) ويجب أن تكون هناك جواهر بسيطة، ما دامت هناك جواهر مركّبة؛ إذ ليس المركب إلا كومة أو مجموعة مؤلّفة من بسائط.^٢
- (٣) وحيث لا تكون أجزاء،^٣ لا يُمكن أن يكون ثمة امتداد، ولا شكل، ولا انقسام. وهذه المونادات هي الذرات الحقة (التي تتكوّن منها) الطبيعة، وهي على الجملة عناصر الأشياء.
- (٤) كذلك ليس هناك ما يدعو للخوف من تحلّلها، ولا سبيل على الإطلاق لتصور فساد الجوهر البسيط فسادًا طبيعيًا.
- (٥) ولهذا السبب نفسه لا يُمكن أن نتصور نشوء الجوهر البسيط على نحوٍ طبيعي؛ إذ إنه لا يُمكن أن يتكون عن طريق التركيب.^٤

^١ تتّصل هذه الإشارة وغيرها من الإشارات الواردة في أواخر الفقرات بمواضع مقابلة لها في كتاب ليبنتز عن العدل الإلهي (التيوديسية). والجدير بالملاحظة أن ليبنتز هو الذي أضافها بنفسه إلى المخطوطة الأصلية. ونجد فرقًا طفيفًا، ولكنه بالغ الأهمية بين هذه الفقرة وبين الفقرة الأولى من «المبادئ»، إذ يتحدّث ليبنتز هنا عن المركب بوجهٍ عام، بينما يتحدّث هناك عن الجوهر المركب. ولا بدّ أنه يعني الجسم في الحالين؛ إذ يقول عنه في موضعٍ آخر إنه ليس جوهرًا بالمعنى الدقيق للكلمة؛ ومن ثمّ فإنّ تعبير «الجوهر المركب» المستخدم في المبادئ لا بدّ أن يكون خاطئًا؛ لأنّ الجوهر لا يمكن أن يكون مركّبًا. ولا بدّ من الانتباه إلى هذه التفرقة، حتى لا يُساء فهم مذهب ليبنتز الذي لم يراعِ الدقة في استخدام المصطلح.

^٢ أو أشياء بسيطة.

^٣ أي حيث لا تكون ثمة فروق مكانية.

(٦) وهكذا يُمكن القول بأن المونادات لا تنشأ أو تفسد إلا بضربة واحدة؛ أي إنها لا تنشأ إلا بالخلق، ولا تفسد إلا بالإفناء،^٤ أما المركب فينشأ من أجزاء ويفسد في أجزاء.^٥ (٧) ولا سبيل كذلك إلى تفسير إمكان تأثر المونادة أو تغييرها من داخلها عن طريق أي مخلوق آخر،^٦ إذ يستحيل أن ينقل إليها شيء أو أن تتصور فيها أية حركة باطنة، يمكن أن تثار أو توجه أو تزيد أو تنقص؛ وذلك على خلاف الأشياء المركبة،^٧ التي نجد فيها تغييراً في علاقة الأجزاء بعضها ببعض. ليس للمونادات نوافذ يمكن من خلالها أن ينفذ إليها شيء، أو يخرج منها. إن الأعراض لا يُمكنها أن تنفصل عن الجواهر، ولا أن تتجول خارجها، كما كانت تفعل الصور الحسية^٨ عند المدرسيين. وهكذا يستحيل على الجوهر والعرض أن ينفذا إلى المونادة من الخارج.

^٤ أو لا يُمكن أن يتشكل بالتدرج عن طريق إضافة جزء إلى جزء؛ إذ إن المونادات بلا أجزاء. ومع هذا فيمكن القول بأن المونادة لا تولد كاملة تامة، بل تتطور من داخلها تطوراً تدريجياً. فلماذا يستحيل عليها إذن أن توجد على نحو طبيعي؟

^٥ يلاحظ أن ليبنتز يستخدم كلمتي «تبدأ وتنتهي»، وقد سايره في ذلك المترجم الإنجليزي «لاتا»، أما الألمانى فترجمها بالنشوء والفساد. والمراد بهذه الفقرة هو تأكيد خلق المونادات، مع ملاحظة أن هذا الخلق ليس حدثاً يتم في الزمان؛ لأن الزمان والمكان متعلقان بالظواهر وحدها، أما المونادات فلا توجد في مكان ولا زمان، بل هي شروط لوجودهما.

^٦ أو على أجزاء؛ أي إنه يتكوّن ويُفسد جزءاً جزءاً.

^٧ أي إن الأشياء الأخرى لا يُمكنها أن تغير من طبيعة المونادة، بحيث تستحيل شيئاً آخر، ولا أن تغير حالتها تغييراً من ذلك النوع الذي يصيبها دون أن يستلزم بالضرورة تغير طبيعتها.

^٨ تتضمن هذه العبارة أن كل تغيير يلحق بالأجسام، إنما يرجع إلى تغير الأجزاء، كما يرجع في النهاية إلى التغير في كمية الحركة واتجاهها.

^٩ species sensibiles لاتينية ترجمتها الحرفية هي الأنواع الحسية، وتُقابَلُها في اليونانية الأيدوس Eidos، وكان المدرسيون في العصور الوسطى يقصدون بها صور الإدراك الحسي (في مقابل الصور العقلية Species intelligibilis) متأثرين في هذا التعبير بنظرية الصور والانعكاسات التي ترجع إلى ديموقريطس، وتُفسّر الإدراك الحسي بالصور التي تنبعث من الأشياء، وتؤثر على أعضاء الحس. ويبدو أن ليبنتز كان يفكر عند كتابة هذه العبارة في النظرية التي قال بها القدماء من أصحاب مذهب الذرة من أن هناك جزيئات أو جسيمات تنفصل في عملية الإدراك عن الشيء المدرك، وتنتقل إلى المدرك فتتحول إلى صور أو تمثيلات للكيفيات والخصائص الموجودة في ذلك الشيء. وقد سمى ديموقريطس هذه الصور بالأيديولات εἰδωλα، أما نظرية المدرسيين فتتلخص بوجه عام في أن الأنواع والصور الحسية والعقلية

(٨) ومع ذلك فيجب أن تشتمل المونادات على بعض الخصائص، وبغير هذا لا يتسنى لها أن تصبح كائنات على الإطلاق،^{١٠} وإذا لم تتفاوت الجواهر البسيطة عن طريق خصائصها المميزة،^{١١} فلن تكون هناك وسيلة للتحقق من أي تغير يلحق الأشياء؛ لأن ما يوجد في المركب لا يمكن أن يأتي إلا من عناصره البسيطة. فلو كانت المونادات بغير خصائص، وكانت بالتالي غير متميزة عن بعضها البعض — إذ إنها لا تختلف أيضًا عن بعضها من ناحية الكم — لترتب على هذا، مع افتراض الملاء^{١٢} إلا يتقبل كل مكان^{١٣} في أثناء الحركة غير محتوي واحد مكافئ للمحتوى الذي كان يشغله من قبل، بهذا يتعذر تعذرًا تامًا تمييز حالة تكون عليها الأشياء عن حالة أخرى (راجع التيوديسية، المقدمة، ٢ب).

(٩) يتحتم أن تكون كل مونادة مختلفة عن الأخرى. إذ يستحيل أن يوجد في الطبيعة كائنان متشابهان تشابهًا كاملاً، بحيث يتعذر ألا نعثر فيهما على خلاف قائم على خاصية باطنة.^{١٤}

التي لدينا تشترك اشتراكًا ما مع أعراض الأشياء أو ماهيتها الموجودة فيها، وإن كان الخلاف كبيرًا حول طبيعة هذه العلاقة بين الصور والأشياء.

^{١٠} كتب ليبنتز بعد هذه الجلة عبارة شطبها من الأصل، ويقول فيها: «ولو كانت الجواهر البسيطة لا شيء، لردت المركبات أيضًا إلى اللاشيء». وهذا يؤكد أن الكائن الذي لا كيفية له لا يمكن تمييزه عن اللا شيء. ويبدو أن ليبنتز يقصد الإشارة ضمناً إلى أن المونادة لا بد أن تكون لها أكثر من كيفية. هذا ونجد هربارت (١٧٧٠-١٨٤١م)، الذي أشرنا إليه في المقدمة، والذي تأثر بليبنتز وأقام مذهبه الميتافيزيقي على أساس فكرة المونادة، يصف المونادات بأنها كيفيات أولية، ويقول: إنَّ الجوهر لا يكون بسيطًا بحق إلا إذا احتوى على كيفية نهائية واحدة.

^{١١} أو كيفياتها.

^{١٢} استخدمت الكلمة القديمة المألوفة في كتابات الفلاسفة المسلمين، وهي ترجمة لكلمة Le Plein التي يستخدمها ليبنتز، والمراد بها المكان الممتلئ بلا فراغ ولا قفزات.

^{١٣} أي كل جزء من أجزاء المكان.

^{١٤} هذا هو المبدأ المعروف «بهيوية اللامتميزات»، وهو مترتب على طبيعة المونادة نفسها. فكل مونادة جزء أو عنصر من عناصر العالم، بمعنى أنها أشبه بمرآة تعكسه من زاوية معينة أو منظور مختلف عن أي مونادة أخرى. ولما كانت المونادات منفصلة عن بعضها تمام الانفصال، فلا بد أن تعكس كل منها العالم بطريقة مختلفة. ولهذا فلا يمكن أن نجد مونادتين (وبالتالي لا يمكن أن نجد شيئين؛ إذ الأشياء مركبات مؤلفة من مونادات) متشابهتين تمام التشابه، ولا يمكن أيضًا أن يكون الفرق بين الأشياء مجرد فرق في العدد. وتختلف المونادات عن بعضها البعض من حيث الكيفية أو الخاصية وحدها، بحيث يستحيل أن

- (١٠) لا نزاع عندي أيضًا^{١٥} في أن كل كائن مخلوق عرضة للتغير، وبالتالي تكون المونادة المخلوقة كذلك، كما أن هذا التغير يتم باستمرار في كل مونادة.
- (١١) يتبين مما سبق أن التغيرات الطبيعية^{١٦} في المونادات تصدر عن مبدأ داخلي؛ إذ يستحيل على علّة خارجية أن تؤثر على داخلها (قارن التهوديسية ٣٩٦، ٤٠٠).
- (١٢) بجانب مبدأ التغير يجب أيضًا أن يكون هناك طابع خاص لما يتغير،^{١٧} بحيث يكون على نوعية الجواهر البسيطة وتنوعها.

نجد مونادتين لا تختلفان من ناحية الكيف. ومعنى هذا كله أن الموجودات أفراداً مُتميزة، وأننا لا يمكن أن نجد من بينها فردين غير مُتميزين. وقد روى ليبنتز في رسالته الرابعة إلى كلارك Clarke قصة طريفة جرت له عندما كان يتمشى في حديقة «هيرنهاوزن» مع راعيته صوفي أميرة هانوفر ومعهما «سيد ذكي» من معارفه. ويبدو أن ليبنتز كان يشرح مبدأ التفرد أو التميز الذي نتحدث عنه، فزعم هذا السيد الذكي أن من السهل عليه أن يجد ورقتي شجر مُتشابهتين تمام التشابه لم تُصدقه الأميرة، فراح يبحث عبثاً عن الدليل بين أوراق الشجر، ويُعلق ليبنتز على هذه القصة بقوله: «إن من الممكن التمييز بين قطرتي الماء أو اللبن إذا نظرنا إليهما من خلال الميكروسكوب (المجهر)، ولو افترضنا وجود شيئين لا يمكن التمييز بينهما لكان معنى هذا أننا نفترض نفس الشيء تحت اسمين مختلفين». ولعلّ الفيلسوف اللاهوتي الألماني نيقولاوس الكوزاني (نسبةً إلى بلدة كوز على نهر الموزل ١٤٠١-١٤٦٤م) هو أول من فطن إلى هذا المبدأ وعبر عنه. فهو يقول: إن من المستحيل وجود عدة أشياء مُتشابهة تمام التشابه؛ إذ لن تكون لدينا في هذه الحالة عدة أشياء، بل نفس الشيء. ولذلك فإن جميع الأشياء تتفق مع بعضها وتختلف عن بعضها في أن واحد. يقول في كتابه العلم بالجهل أو العلم الجاهل ٣ و١: «لا بد أن تختلف جميع الأشياء بالضرورة عن بعضها البعض. ولا بد أن يكون هناك تنوع في درجات الكمال بين أفراد عديدة من نفس النوع. وما من شيء في العالم لا يتمتع بتفرد معين لا نجد له نظيراً في أي شيء آخر». ولا شك أن هذه كلها أفكار يُمكن أن تلهم ليبنتز بالكثير من آرائه، ولكن ليس هناك دليل ثابت على ذلك، ولا نجد في كتاباته الفلسفية أية إشارة إلى هذا اللاهوتي العظيم، اللهم إلا في إحدى رسائله إلى مجلة العلماء Acta Eruditorum (١٩٦٧م)، حيث نراه يشير إليه بوصفه عالماً في الرياضيات. وإن كان هذا لا ينفي أنه أطلع على كتابات الكوزاني؛ إذ المعروف عن ليبنتز أنه لم يكن يميل إلى الاعتراف بمصادره!

^{١٥} حرفياً: أرى كذلك أن من المسلم به أو المتفق عليه. وهناك تغير مستمر في المونادات المخلوقة، ولو لم يبد عليها أي تغير. وانتفاء التغير الذي يبدو لنا هو في الحقيقة درجة بسيطة جداً من التغير. وهذه الفقرة تطبيق لمبدأ الاستمرار أو الاتصال (انظر الفقرة ١٣ والهامش).

^{١٦} أي التغيرات التي لا تتم بمُعجزة أو نتيجة خلق المونادة أو إفنائها.

^{١٧} في الأصل un detail de ce qui change، وقد أخذنا بالترجمة الألمانية، أما الترجمة الإنجليزية (لاتا، ص ٢٢٣، هامش ١٨) فتقول: لا بد أن تكون هناك، بجانب مبدأ التغير، سلسلة خاصّة من التغيرات.

(١٣) هذا الطابع الخاص يَنْطوي بالضرورة على كثرة في الوحدة أو في البسيط. فلما كان كل تغيّر طبيعي يتمُّ بالتدرّج، كان من الضروري أن تتغيّر بعض الأشياء، ويبقى بعضها دون تغيير.^{١٨} يلزم عن هذا أن توجد في الجوهر البسيط كثرة من الخصائص والعلاقات، على الرغم من أنه لا يتكوّن من أجزاء.

(١٤) والحالة العابرة التي تضمُّ كثرة في الوحدة أو في الجوهر البسيط وتمثّلها ليست إلا ما يُسمّى بالإدراك. ويجب التفرقة بينه وبين الوعي أو الشعور،^{١٩} كما سيّضح مما يرد فيما بعد. وقد أخطأ الديكارتيون في هذه المسألة خطأً كبيراً؛ إذ أهملوا الإدراكات التي لا يشعر بها الإنسان إهمالاً تاماً.^{٢٠} وهذا هو الذي أدّى بهم أيضاً إلى الاعتقاد بأن العقول وحدها مونادات، وأنه لا وجود لنفوس الحيوانات ولا لغيرها من الأنتليخيات.^{٢١} وهو الذي

^{١٨} هذه إشارة واضحة إلى قانون الاستمرار أو الاتصال. فكل شيء يتغيّر باستمرار، وفي كل جزء من هذا التغير يوجد عنصر دائم وعنصر مُتغير؛ أي إنّ كل شيء، في كل لحظة، يكون ولا يكون، وكل شيء يصير شيئاً لا يجعله مع ذلك «شيئاً آخر».

^{١٩} يقول ليبنتز في رسالته إلى دي بوس Des Bosses (١٧٠٦م): «لما لم يكن الإدراك سوى التعبير عن أشياء كثيرة في شيء واحد، فلا بد بالضرورة أن تكون جميع الأنتليخات أو المونادات موهوبة بالإدراك.» كما يقول كذلك في رسالة إلى أرنو Arnauld (١٦٨٧م): «إنّ اتصال المادة وانقسامها هو الذي يجعل لأقل حركة أثرها على الأجسام المجاورة، وبالتالي على جسم بعد الآخر إلى ما لا نهاية، بدرجة تقل شيئاً فشيئاً، ولهذا فلا بد أن يتأثر جسمنا بالتغيرات التي تلحق جميع الأجسام الأخرى، ولكن جميع حركات جسمنا تُقابلها إدراكات لنفوسنا على حظّ كبير أو قليل من الاختلاط، وتبعاً لهذا فسوف تكون لدى نفوسنا أيضاً فكرة ما عن جميع الحركات التي تتمّ في العالم، وفي رأيي إن كل نفس أخرى أو جوهر آخر سيكون لديه شيء من الإدراك لها أو التعبير عنها.»

^{٢٠} من المعروف أن ديكارت يرى أن الحيوانات والنباتات ليست إلا آلات حية أو تكوينات ميكانيكية خالصة، أو أجزاء من الامتداد بعيدة كل البعد عن الفكر والشعور. قارن المقال في المنهج، الجزء الخامس، والتأملات ٢ و٦، ومبادئ الفلسفة ١ و٤٨.

^{٢١} Entelechie كلمة يونانية مرّجبة من en (في) وtelos (هدف، غاية) وفعل الملكية echein أي يملك غايته أو هدفه في ذاته، وقد كان أرسطو أول من أرسى هذا المصطلح، وأعطاه الصورة الحيوية والغائية التي لا تزال مرتبطة به. والأنتليخيا عند أرسطو هي بوجه عام الصورة أو الشكل الذي يتحقّق في المادة، وهي بوجه خاص تلك القوة أو الطاقة الكامنة في الكائن العضوي الحي، والتي تدفعه من الداخل إلى التحقّق والكمال. ومن ثمّ يصف أرسطو النفس بأنها كمال أول (أنتليخيا) لجسم عضوي قادر على الحياة (كتاب النفس، ٢ و١ و٤١٢أ). ويظهر هذا التصور الأرسطي في كل تفكير غائي، سواء عند

جعلهم يخلطون بين الإغماء الطويل وبين الموت بمعناه الدقيق، متفقين في ذلك مع الرأي الشائع لدى العامة، كما جعلهم كذلك يقعون في الدعوة التي ادّعاها المدرسيون على غير أساس من وجود نفوس مجردة كل التجرد من الأجسام. بل إنهم بذلك قد أيدوا رأي أصحاب العقول الضالة فيما زعموه عن فناء النفوس.^{٢٢}

(١٥) والفعل الذي يصدر عن المبدأ الباطن ويسبب التغيّر أو الانتقال من إدراكٍ إلى آخر يُمكن أن يسمى بالنزوع.^{٢٣} صحيح أن النزوع لا يُمكنه على الدوام أن يبلغ الإدراك الذي يتوق لبلوغه على نحو تام، ولكنه يحصل دائماً على شيء منه، ويبلغ بذلك إدراكاتٍ جديدة.

توماس الأكويني أو ليبنتز (المونادولوجيا، والمقالات الجديدة ٢ و ٢١) أو جوته الذي تأثر بمذهب ليبنتز في المونادة، وبرّر به خلود الرّوح (راجع أحاديثه مع إكرمان في الثاني من شهر مارس سنة ١٨٢٨م، واليوم الأول من شهر سبتمبر ١٨٢٩م، والثالث من مارس سنة ١٨٣٠م)، وأخيراً تظهر نفس الفكرة ونفس المصطلح عند أحد فلاسفة الحياة وهو هانزدریش (١٨٢٧-١٩٤١م)، الذي يصفها بأنها الطاقة التي تجعل من الكائن العضوي الحي كلّاً أكبر من أجزائه (انظر كتابيه النزعة الحيوية، وفلسفة الكائن العضوي).

^{٢٢} يرى ديكارت أن خلود النفس يعتمد اعتماداً مطلقاً على إرادة الله (راجع موجز التأملات، والترجمة العربية لأستاذنا الدكتور عثمان أمين، ص ٣٩-٤٣، القاهرة، ١٩٥٦م، وكذلك رد ديكارت على الاعتراضات الثانية، ٧)، وينتقد ليبنتز رأي ديكارت على هذا النحو: «إن خلود النفس، كما قرّره ديكارت لا فائدة منه، ولا يُمكنه أن يمنحنا أي نوع من العزاء؛ لأننا إذا سلمنا بأن النفس جوهر، وأن الجواهر لا تفنى، فإن النفس لن تضيع عندئذٍ؛ إذ لا يضيع شيء في الطبيعة، ولكن النفس مثلها مثل المادة، ستتغيّر من ناحية المظهر، وكما أن المادة التي جعل منها الإنسان كانت في أوقاتٍ أخرى تنتمي للنباتات والحيوانات، فإنّ النفس قد تكون خالدة بنفس الطريقة، إلا أنها ستمرّ بتغيّرات لا حصر لها، ولن تتذكّر أحوالها السابقة، ولكن هذا الخلود العاطل من التذكّر لا جدوى منه على الإطلاق من الناحية الأخلاقية؛ لأنه لا يتّسق مع الثواب والعقاب. فما الفائدة يا سيدي من أن تُصبح ملكاً للصين، بشرط أن تتسّى ما كنته؟ ألن يتساوى هذا مع القول بأن الله في اللحظة التي أفنأك فيها كان على وشك أن يخلق ملكاً في الصين؟» ومع ذلك فيمكن أن نُنصف ديكارت، ونرد على لسانه بهذه العبارات التي جاءت في موجز التأملات، مهما تغيّرت جميع أعراضها (أي النفس أو الذهن الإنساني اللذين لا يفرق ديكارت بينهما)، ومهما تكن مثلاً تتصور أشياء، وتريد، وتحس أشياء أخرى، فإنها هي نفسها لن تتغيّر مع هذه التغيرات (أو لن تصبح شيئاً آخر)، في حين أن الجسم الإنساني يصير شيئاً آخر متى تغيّر شكل أي جزء فيه. ويلزم عن ذلك أن فناء الجسم الإنساني أمر ممكن ميسور، أما ذهن الإنسان أو نفسه فباقية بطبيعتها (راجع أيضاً الفقرة الرابعة من المبادئ).

^{٢٣} Appetition وراجع المبادئ، فقرة ٢.

(١٦) ونحن نُجَرَّب بأنفسنا الكثرة في الجوهر البسيط عندما نجد أن أقل فكرة نُدرَكها تنطوي على تنوع في الموضوع (المتصور).^{٢٤} وعلى هذا ينبغي على كل من يعترف بأن النفس جوهر بسيط أن يُسلم بوجود هذه الكثرة في المونادة، وما كان للسيد بايل أن يجد في هذا أية صعوبة، كما فعل في قاموسه تحت مادة «روراديوس».^{٢٥}

(١٧) ولا بد أيضًا من الاعتراف بأن الإدراك وما يتوقَّف عليه لا يُمكن تفسيره بأسباب (أو علل) آلية؛ أي عن طريق الأشكال والحركات. ولو تصوَّرنا وجود آلة صنعت، بحيث يُمكنها أن تفكر، وتحس، وتدرِك، فإن في الإمكان تصوُّرها مكبرة بنفس النسب، بحيث يكون في وسع الإنسان أن يدخل فيها كما يدخل في طاحونة.^{٢٦} لو افترضنا هذا لما وجدنا

^{٢٤} كان بيير بايل Pierre Bayle (١٦٤٧-١٧٠٦م)، الذي ظلَّ ليبنتز يرأسه منذ سنة ١٦٨٧م، قد نقد كتاب «المذهب الجديد» نقدًا شديدًا، وقسا على فكرة الاتساق المقدر بوجه خاص، وذلك في قاموسه التاريخي النقدي Dictionnaire historique et critique، الذي ظهر سنة ١٦٩٧م. وقد رد ليبنتز على هذا النقد في شهر يولييه سنة ١٦٩٨م في مجلة تاريخ أعمال العلماء Histoire des ouvrages، وجعل رده تحت هذا العنوان: «توضيح الصعوبات التي وجدها السيد بايل في المذهب الجديد خاصةً باتحاد النفس والجسم». ولكن بايل لم يلبث أن كرَّر نقده في الطبعة الثانية من قاموسه التي ظهرت سنة ١٧٠٢م. وعاد ليبنتز فرد عليها بجواب على تأملات السيد بايل حول مذهب الاتساق المدبر، وقد كتب هذا الرد سنة ١٧٠٢م، ولكنه لم ينشر إلا سنة ١٧١٢م في «التاريخ النقدي لجمهورية الآداب» (وهي مجلة شهرية لنقد الكتب أسسها بايل سنة ١٦٨٤م) قارن أيضًا مقدمة التيوديسية التي توشك في معظمها أن تكون ردودًا على اعتراضات بايل وأجوبة على حججه وشكوكه حول إمكان التوفيق بين الإيمان والعقل. ويبدو أن ليبنتز كان يعتقد بإيمان بايل، كما كان يذكِّره على الدوام باحترام شديد. يدلُّ على هذا قوله عنه (التيوديسية ١٧٤) إنه إنسان لا يفضلُه أحد، ونعنه له بهذه العبارات الصادقة: «ينبغي أن نؤمن بأن بايل يستضيء الآن بذلك النور الذي حرمت الأرض منه؛ إذ كان دائمًا رجلًا خيرًا، طيب السيرة».

^{٢٥} إحدى مواد قاموس بايل «نسبة إلى جبروم روراديوس» (١٤٨٥-١٥٦٦م) وهو إيطالي، كان رسولًا بابويًا في بلاط فرديناند ملك هنغاريا. وقد بلغ إيمانه بالإمبراطور شارل الخامس أنه سمع أحد العلماء يُقلل من شأنه بالقياس إلى أوتو وفريدريك بارباروسا، فدفعه ذلك إلى كتابة رسالة يؤكِّد فيها إن البشر أقل عقلًا من أدنى الحيوانات! ولم تنشر هذه الرسالة إلا بعد كتابتها بمائة سنة، عندما احتدم النقاش حول رأي ديكارت عن نفوس الحيوانات. ويتَّخذ بايل من اسم روراديوس مناسبة لمناقشة هذه المسألة، وتوجيه نقده الشديد إلى ليبنتز من وجهة نظر ديكارتية. والملاحظ بوجه عام أن بايل يوجه نقده أساسًا إلى فكرة الاتساق المقدر.

^{٢٦} أي إن معرفتنا لن تتجاوز العلم بالأشكال والحركات، حتى ولو كنا نملك أجهزة مكبرة (ميكروسكوبات) من القوة، بحيث تكشف لنا بوضوح عن دقائق الخلية العصبية والأنسجة العصبية في المخ. ومعنى هذا

فيها عند مشاهدتها من الداخل غير أجزاء تتصادم مع بعضها البعض، ولن نجد فيها شيئاً يُمكن أن يفسر لنا إدراكاً واحداً. وعلى هذا ينبغي البحث عن هذا الإدراك في الجوهر البسيط لا في المركب ولا في الآلة.^{٢٧} كذلك لن نجد في الجوهر البسيط غير الإدراكات وما ينجم عنها من تغيرات. ومن هذه وحدها يمكن أن تتكوّن كل الأفعال الباطنة (الداخلية) للجواهر البسيطة.^{٢٨}

(١٨) يُمكن تسمية جميع الجواهر البسيطة، أو المونادات المخلوقة، بالأنتليخيات؛ لأنها تحتوي في ذاتها على كمال معيّن (ἐχουσι τό εὐτέλές).^{٢٩} إنها تنطوي على نوعٍ من الاكتفاء الذاتي αὐτάρχεια^{٣٠} يجعلها مصدر أفعالها الداخلية كما يجعل منها، إن جاز هذا التعبير، آليات غير جسمية^{٣١} (قارن التيوديسية، ٨٧).

(١٩) إذا أردنا أن نطلق كلمة النفس على كل ما لديه إدراكات ونزوع بالمعنى العام الذي شرحته آنفاً، فمن الممكن عندئذٍ تسمية جميع الجواهر البسيطة أو المونادات المخلوقة

أن الكائن الحي لو كان مجرد آلة؛ أي مادة خالصة، لا تختلف إلا من حيث المكان والشكل والحجم، لما أمكن أن نستنتج منه أو نُفسّر به غير الآلية؛ أي هذه الاختلافات التي ذكرناها (راجع رسالة ليبنتز في التعليق على نفوس الحيوانات التي كتبها سنة ١٧١٠ م Commentatio de Anima Brutorum).

^{٢٧} المقصود بالآلية أو الميكانيكية هو وجود أجزاء مع أجزاء. وهذا هو الذي يُميّز جميع المركبات، لا الجواهر البسيطة؛ ومن ثم فلا يُمكننا أبداً القول بأن المادة تُفكّر؛ لأن المادة تفترض وجود مبدأ مفكر أو على الأقل مبدأ مدرك.

^{٢٨} راجع المقال في الميتافيزيقا «١٢»، ورسالة ليبنتز إلى أرنو في ٣٠ / ٤ / ١٦٨٧ م.

^{٢٩} باليونانية في النص الأصلي (أخوزي تو أنتيليس) أي ذات هدف أو غاية أو كمال.

^{٣٠} في الأصل باليونانية (أوتاركيّا، راجع الهامش الملحق بالفقرة «١٤» من المونادولوجيا). ويلاحظ للتفرقة بين مفهوم ليبنتز للأنتليخيا ومفهوم أرسطو لها، أنها عند الأول جوهر فردي أو طاقة أو قوة تحوي في ذاتها على مبدأ التغيرات التي تلحق بها. وهو يُسميها أنتليخيا، لا لأنها حالة من الكمال المُتحقّق، بل لأنها تنطوي — بالقوة على حد تعبير أرسطو — على بذور كمالات لا نهاية لها تنزع إلى تنميتها وتتعهّدها بالرعاية. فهي إذن ليست بحالة نهائية للشيء، بل تتضمن اتجاهه أو ميله أو استعداد، وهو شيء وسط بين الإمكان المحض والفعل الكامل التام عند المدرسيين.

^{٣١} أي إنها ليست مجرد آلات، كتلك التي يصنعها الناس، بل آلات تتحرّك حركة ذاتية أو تحتوي على مبدأ كل أحوالها، وسبب كل ما يصيبها من تغير؛ بحيث تكون مستقلة بنفسها عن كل ما عداها كأنما لا يوجد في العالم كله سواها هي والله. بهذا المعنى تكون المونادات وحدها آلات ذاتية الحركة Automata، أما الآلات الجسمية فلا يُمكن أن توصف بهذا الاستقلال والاكتفاء الذاتي.

نفوسًا، ولكن لما كان الإحساس شيئًا يزيد على الإدراك البسيط، فقد يكفي أن نطلق على الجواهر البسيطة التي لا تحتوي على شيء آخر سواه اسم «المونادات» أو «الأنتيليخات» بوجه عام، أما تسمية «النفوس»، فيصح أن نُقصرها على المونادات التي يكون الإدراك فيها أكثر تمييزًا كما يكون مصحوبًا بالتذكر.^{٣٢}

(٢٠) ذلك أننا نُجرب في أنفسنا حالة لا نتذكر معها أي شيء، ولا يكون لدينا في أثناءها أي إدراك مُتميز، مثلما يحدث لنا في حالة الإغماء أو الاستغراق في نوم عميق بلا أحلام. في هذه الحالة لا تختلف النفس اختلافًا محسوسًا عن المونادة البسيطة،^{٣٣} ولكن لما كانت هذه الحالة لا تدوم ولا تلبث النفس أن تخرج منها؛ فإنها (أي النفس) شيء يزيد عن ذلك (أي عن مجرد كونها مونادة) (راجع التيوديسية، ٦٤).

(٢١) ولا يترتب على هذا أن الجوهر البسيط يخلو عندئذٍ من كل إدراك. إن ذلك تبعًا للأسباب السابقة أمر غير مُمكن؛ لأنه لا يمكن أن يفسد، ولا يُمكنه أيضًا أن يبقى بغير تأثر من نوع ما، وليس هذا التأثير سوى إدراكه. أما إذا توافر وجود عدد كبير من الإدراكات الصغيرة التي لا يتميز شيء منها تمييزًا واضحًا، فإن الإنسان يشعر (في هذه الحالة) بالدوار، كما يحدث له لو دار حول نفسه عدة مرات في اتجاه واحد، فيُصاب بإغماء قد يفقده الوعي، ويجعله عاجزًا عن التمييز.^{٣٤} والموت يُمكن أن يضع الحيوانات في مثل هذه الحالة فترة من الزمن.^{٣٥}

(٢٢) ولما كانت الحالة الحاضرة للجوهر البسيط هي النتيجة الطبيعية لحالته السابقة؛ بحيث إنَّ الحاضر يحمل المستقبل في رحمه^{٣٦} (قارن التيوديسية ٣٦٠).

^{٣٢} أي إنَّ الذاكرة أو التذكر هي العلامة الدالة على الوعي أو الشعور تمييزًا له عن الإدراك غير الواعي أو الإدراك الغامض المختلط. ومن الطريف أن ليبنتز قد استبقَّ هذه الفكرة في سنٍّ مبكرة، إذ كتب في «نظرية الحركة» (١٦٧١م) Theoria motus Abstracti «أن الجسم ذهن لحظي (أي مقيد باللحظة الراهنة) أي ذهن بلا ذاكرة.

^{٣٣} أو المونادة العارية أو الخالصة «لاتا».

^{٣٤} يريد ليبنتز أننا نظلُّ في أمثال هذه الحالات على علاقة من نوع ما بالعالم الخارجي، وإن يكن الوعي أو الشعور قد تضاءل إلى الحد الذي يتعذر إدراكه.

^{٣٥} راجع الفقرة «١٤» من المونادولوجيا.

^{٣٦} راجع أيضًا الفقرتين «٧٨» و«٧٩».

(٢٣) ولما كان الإنسان يفتن إلى^{٣٧} إدراكه بمجرد أن يُفَيِّق من الإغماء فلا بد أن مثل هذا الإدراك قد وُجد لديه قبل ذلك مباشرة، وإن لم يكن عندئذٍ على وعي به؛ لأن الإدراك لا يُمكن أن ينشأ نشأةً طبيعية إلا عن إدراك آخر، شأنه في هذا شأن الحركة التي لا يُمكن أن تنشأ نشأةً طبيعية إلا عن حركة^{٣٨} (قارن التيوديسية ٤٠١-٤٠٣).

(٢٤) نتبين من هذا أننا سنكون دائماً في حالة الإغماء إذا خلت إدراكاتنا من التميز،^{٣٩} والتطلع إلى مرتبة أسمى. والواقع أن هذه هي حالة المونادات المتناهية في البساطة. (٢٥) كذلك نرى أن الطبيعة قد أعطت للحيوانات إدراكات متميزة عندما نتبين أنها قد كفلت لها أعضاء تجمع عدداً كبيراً من الأشعة أو الذبذبات الهوائية؛ لكي تجعلها بهذا التوحيد أكثر فاعلية. وشبيه بهذا ما يحدث عند الشم والذوق واللمس، ولعله أن يكون شبيهاً بما يحدث مع عددٍ آخر من الإحساسات التي نجهلها. وسوف أفسّر بعد قليل^{٤٠} كيف تصور الأحداث التي تجري في النفس ما يتم في الأعضاء.

(٢٦) إنَّ الذاكرة تمد النفوس بنوعٍ من الاستنتاج،^{٤١} الذي يحاكي العقل وإن وجب تمييزه عنه. فنحن نرى الحيوانات إذا أدركت شيئاً ذا أثر بالغ عليها، وكانت قد أدركته قبل ذلك إدراكاً مشابهاً، نراها بفضل الذاكرة تتوقع ما ارتبط من قبل بهذا الإدراك وتحس بمشاعر شبيهة بتلك التي أحست بها. فإذا لوحنا مثلاً بالعصا للكلاب تذكرت الألم الذي سببته لها، وأخذت تنبح ولاذت بالفرار (قارن التيوديسية، المقدمة، ٦٥).

^{٣٧} أو يَنْتَبِه إليه ويشعر به.

^{٣٨} لا بد أن يكون لكل إدراكٍ سبب، وهذا السبب لا يُمكن إلا أن يكون إدراكاً آخر، وذلك وفقاً لمبدأ السبب الكافي (انظر الفقرة ١٧)، وإذا لم يأت الإدراك السابق قبل الإدراك اللاحق مباشرة، فلا بد أن يكون ثمة انقطاع في وجود النفس الذي يتميز بالاتصال.

^{٣٩} التميز في الحالين بمعنى الامتياز والتفوق وعلو المنزلة.

^{٤٠} انظر الفقرتين «٦١ و ٦٢» من المونادولوجيا.

^{٤١} الكلمة الأصلية هي Consecution أي التتابع أو التعاقب، والمراد بها هو الاستنتاج الذي يصل إليه الحيوان بناءً على سلسلة سابقة من المدركات والحوادث، بحيث إذا عرض له واحد منها استدلَّ منه على حادث آخر ارتبط به من قبل. ويظهر أن ليبنتز يُشير إلى ما يُعرف اليوم بتداعي المعاني، الذي عقد له فصلاً من كتابه «المقالات الجديدة» (الذي خصَّصه للرد على كتاب لوك مقال عن العقل الإنساني) ومن يدري؟ لعله بهذه اللمحة العبقريّة أن يكون قد استبَقَّ ما يقوله بافلوف وأتباعه عن التشريط أو الفعل المنعكس الشرطي.

(٢٧) والتصور الحسي القوي الذي يثيرها ويحركها إما أن يأتي من حجم الإدراكات السابقة أو من عددها؛ لأن الانطباع القوي غالباً ما يؤدي دفعة واحدة إلى نفس الأثر الذي تؤدي إليه عادة طويلة،^{٤٢} أو إدراكات كثيرة متكررة ومتوسطة القوة.^{٤٣}

(٢٨) ويسلك الناس سلوك الحيوانات حين لا تتم الاستنتاجات من إدراكاتهم إلا عن طريق مبدأ الذاكرة، وهم في هذا يشبهون الأطباء التجريبيين،^{٤٤} الذين يملكون القدرة على الممارسة العملية البسيطة، ويفتقرون إلى النظرية. ونحن في ثلاثة أرباع تصرفاتنا لا تزيد عن كوننا تجريبيين. فإذا توقعنا مثلاً أن يطلع النهار في صباح الغد، كنا في مسلكنا هذا تجريبيين؛ لأن هذا هو الذي حدث حتى الآن. أما عالم الفلك فهو وحده الذي يحكم العقل في هذا الأمر.^{٤٥}

(٢٩) بيد أن المعرفة بالحقائق الضرورية والأبدية هي التي تميزنا عن الحيوانات الخالصة، وبها نحصل على العقل ونتزود بالعلوم، وذلك حين ترفعنا إلى المعرفة بأنفسنا وبالله.^{٤٦} وهذا هو ما يُسمى فينا بالنفس العاقلة أو العقل.^{٤٧}

^{٤٢} هكذا في الأصل، والمراد بالطبع هو العادة الراسخة التي تتمكن من الإنسان على المدى الطويل.

^{٤٣} أو إدراكات عادية.

^{٤٤} كلمة الطبيب الممارس من الكلمات المألوفة اليوم في حياتنا، ولكنها تختلف اختلافاً تاماً عما يقصده لينتز بالأطباء التجريبيين. فقد كان من المعروف، حتى عهد جالينوس (حوالي ١٥٠ بعد الميلاد) أن هناك طبقات أو طوائف عديدة من الأطباء. وكانت إحداها هي طائفة الأطباء التجريبيين، الذين يعتمدون في تشخيصهم للمرض على الخبرة وملاحظة الأسباب «المرئية» والملموسة التي أدت للإصابة. ثم ساءت سمعة هذه الطائفة في العصور التالية، فأطلقت على الأطباء الذين يعتمدون على الخبرة الشخصية والتقاليد الموروثة، ويحتقرون الدراسة النظرية أو يجهلون، وهم أشبه «بحلاقي الصحة» الذين بدؤوا ينقرضون حتى من الأرياف!

^{٤٥} أو يُقيم حكمه على أسباب عقلية، راجع أيضاً مقدمة المقالات الجديدة.

^{٤٦} الحقائق الضرورية والأبدية هي المبادئ الأولى للمعرفة العقلية، وهي مفطورة فينا، بل تقوم عليها طبيعتنا الإنسانية، كما تقوم عليها طبيعة العالم الذي نتمثله بحكم ماهيتنا. ولهذا كانت المعرفة بهذه الحقائق مرادفة للمعرفة بأنفسنا، وبالله الذي هو العلة الغائية الأخيرة لجميع الكائنات. راجع المقالات الجديدة، الفصلين الأول والرابع اللذين يشير فيهما إلى أن هذه الحقائق فطرية فينا، ويستشهد بمحاورة «مينو» المعروفة لأفلاطون، حيث يثبت سقراط أن المعرفة تذكر، ويستخرج بأسئلته وحدها المعرفة الرياضية من نفس العبد الصغير «مينو». راجع كذلك مبادئ الطبيعة والفضل الإلهي، الفقرة الخامسة.

^{٤٧} الكلمة الأصلية هي esprit، وقد ترجمها المترجم الألماني بالروح Geist (التي تعني جماع القوى العقلية) والإنجليزي بالعقل أو الذهن Mind، ورأيت أن العقل هنا أقرب إلى السياق.

(٣٠) وعن طريق المعرفة بالحقائق الضرورية، ومن خلال تجريداتها نرتفع كذلك إلى الأفعال المنعكسة^{٤٨} (التأملية) التي توصلنا إلى فكرة الأنا،^{٤٩} وتجعلنا نعتبر أن هذا أو ذاك موجود فينا. فنحن إذ نفكر على هذا النحو في أنفسنا، نوجه أفكارنا في نفس الوقت إلى الوجود والجوهر، والبسيط والمركب، واللامادي والله نفسه، حيث نتصور أن ما هو محدود فينا يوجد فيه بغير حدود. هذه الأفعال المنعكسة (أو التأملية) تمثل الموضوعات الأساسية لمعرفتنا العقلية (قارن التيوديسية، الافتتاحية ٤٤).^{٥٠}

(٣١) تقوم معرفتنا العقلية على مبدئين كبيرين؛ مبدأ عدم التناقض، وبفضله نحكم بالكذب على كل ما ينطوي على تناقض، وبالصدق على ما يصاد الكذب أو يناقضه (قارن التيوديسية ٤٤ و ١٦٩).

(٣٢) كما تقوم على مبدأ السبب الكافي، وبه نُسلم بأنه لا يمكن التثبت من صدق واقعة أو وجودها، ولا التثبت من صحة عبارة بغير أن يكون ثمة سبب كافٍ يجعلها على هذا النحو دون غيره،^{٥١} وإن تعذر علينا في أغلب الأحوال أن نتوصل إلى معرفة هذه الأسباب (قارن التيوديسية ٤٤ و ١٩٦).

^{٤٨} أو الأفعال التأملية التي تنعكس فيها على أنفسنا، ونتأمل ما يجري فيها من أحوال.

^{٤٩} حرفياً: تجعلنا نفكر فيما يُسمى «بالأنا».

^{٥٠} راجع أيضاً رسالة ليبنتز التي وجهها لأرنو في ٨/ ١٢/ ١٦٨٦م، والملاحظ من هذه الفقرة أن الشعور أو الوعي يصبح شعوراً أو وعياً بالذات عندما نتحقق من طبيعة الحقائق الأبدية الخالدة، أي عندما نعرف أنها هي المبادئ الفطرية التي يقوم عليها وجودنا ووجود العالم كله. ودائماً ما يكون الجوهر نوعاً من النفس أو الروح؛ لأنه لا بد أن يكون مماثلاً لما نجده في أنفسنا. يقول ليبنتز في المقالات الجديدة (١ و ٢١): «إن المعرفة بطبيعة الأشياء لا تكون في أغلب الأحوال إلا معرفة بطبيعة عقلنا وبذلك الأفكار الفطرية التي لا حاجة بنا للبحث عنها خارجها». كما يقول أيضاً في نفس الكتاب (٢٢): «إن الأفكار العقلية أو أفكار التأمل مستمدة من عقلنا، وإنه ليشوقني جداً أن أعرف كيف كان يتسنى لنا أن نحصل على فكرة الوجود لو لم تكن بحق موجودات، وبذلك نلمس الوجود في أنفسنا».

^{٥١} كان ليبنتز في كتاباته المبكرة يُسمي هذا المبدأ باسم مبدأ التحديد أو التعيين، ويقصد به المبدأ الذي يُحدد وجود هذا الشيء أو ذاك من بين عدد من الاحتمالات أو الإمكانيات التي لا تنطوي على تناقض. وهو يستخدم أحياناً «مبدأ التلاؤم» أو التجانس كمترادف لمبدأ السبب الكافي. ومعنى هذا أنه يشير ضمناً إلى أن السبب الكافي لشيء ما يوجد دائماً في علاقاته بغيره من الأشياء وفي مكانه من النظام العام. ومن الواضح أن مبدأ السبب الكافي شبيهه عنده بمبدأ السبب الغائي أو العلة الغائية. ولعله أن يكون قد تأثر بالرياضيات في استخدام كلمة «الكافي».

(٣٣) هناك نوعان من الحقائق؛ حقائق العقل وحقائق الواقع. حقائق العقل ضرورية، وعكسها مستحيل، وحقائق الواقع عرضية، وعكسها ممكن. فإذا كانت إحدى الحقائق ضرورية، أمكن عن طريق التحليل أن نجد سببها، وذلك بتحليلها إلى أفكار وحقائق أبسط، إلى أن نصل إلى الحقائق الأصلية (قارن التيوديسية ١٧٠ و ١٧٤ و ١٨٩ و ٢٨٠-٢٨٢ و ٣٦٧ وكذلك موجز الاعتراضات، الاعتراض الثالث).^{٥٢}

(٣٤) بهذه الطريقة يردُّ الرياضيون المبادئ النظرية والقواعد العملية بواسطة التحليل إلى تعريفات ومسلّمات ومصادر.

(٣٥) بهذا نصل آخر الأمر إلى أفكار بسيطة لا يُمكن تعريفها،^{٥٣} كما نصل إلى مسلّمات ومصادر أو باختصار إلى مبادئ أولية لا يُمكن البرهنة عليها، ولا تحتاج أيضًا إلى برهان. وهذه هي القضايا الذاتية التي ينطوي عكسها على تناقض صريح.

(٣٦) ولكن يجب أيضًا أن يُوجد السبب الكافي في الحقائق العرضية،^{٥٤} أو حقائق الواقع؛ أي في تسلسل وسياق جميع المخلوقات؛^{٥٥} حيث يُمكن أن يمضي التحليل إلى أسباب تفصيلية لا حدَّ لها، نظرًا للتنوع الهائل في الأشياء الطبيعية وقسمة الأجسام إلى ما لا نهاية. إنَّ هناك عددًا لا نهاية له من الأشكال والحركات الحاضرة والماضية، التي تدخل في تكوين العلة الفاعلة لما أكتبه الآن،^{٥٦} كما أن هناك عددًا لا نهاية له من الدوافع والاستعدادات الصغيرة التي خبرتها نفسي في الماضي أو في الحاضر، ودخلت في تكوين علتها الغائية^{٥٧} (قارن التيوديسية ٣٦ و ٣٧ و ٤٤ و ٤٥ و ٤٩ و ٥٢ و ١٢١ و ١٢٢ و ٣٣٧ و ٣٤٠ و ٣٤٤).

^{٥٢} راجع أيضًا المقال في الميتافيزيقا «١٣».

^{٥٣} تعريف الفكرة عند ليبنتز هو بيان عناصرها التي يكشف عنها التحليل الكامل، راجع «التأملات عن المعرفة والحقيقة والأفكار» (١٦٨٤م).

^{٥٤} أي: الحقائق الحادثة أو الحادثات.

^{٥٥} يوجد السبب الكافي للحقائق العقلية في الحقائق البديهية أو الحقائق الذاتية التي يُمكن أن ترد إليها بالتحليل. أما حقائق الواقع، فيوجد سببها الكافي في الله وحده.

^{٥٦} أو لكتابي أو مكتوبي هذا.

^{٥٧} تُثير هذه الفقرة مشكلة العلاقة بين المبادئ المختلفة عند ليبنتز والصعوبات التي تكتنفها من جهات عديدة؛ فهي توضح كيف تتحد العلل الفاعلة والغائية لتؤلف العلة الكافية أو السبب الكافي؛ إذ لا يكفي أحدهما لتحقيق هذا الغرض. بيد أن ليبنتز يوضح أيضًا في مواضع أخرى أن العلل الفاعلة تعتمد على العلل الغائية. أضف إلى هذا أنه يُوجد عادةً بين العلل الفاعلة والعلل الآلية أو الميكانيكية التي تقوم على مبدأ عدم التناقض. راجع أيضًا الفقرة «٧٩» من المونادولوجيا.

(٣٧) ولما كانت كل هذه التفصيلات تحتوي من جانبها على أمور عرضية (حادثة) أخرى أسبق منها وأشد تفصيلاً، وكانت هذه تحتاج بدورها إلى تحليل مُشابه لتبريرها، فإننا بهذه الطريقة لن نُحرز تقدماً، لهذا يتحتم أن يوجد السبب الكافي أو السبب الأخير خارج سلسلة أو مجموع سلاسل الأشياء العرضية (الحادثة) كلٌّ على حدة، مهما بلغت هذه السلسلة حدّاً لا نهاية له.^{٥٨}

(٣٨) وهكذا ينبغي أن توجد العلة الأخيرة للأشياء في جوهر ضروري، يحتوي على تفاصيل التغيّرات على نحوٍ سامٍ^{٥٩} أشبه بأن يكون مصدرًا لها، وهذا الجوهر هو الذي ندعوه الله (قارن التيوديسية ٧).

(٣٩) ولما كان هذا الجوهر هو العلة الكافية لكل هذه التفاصيل الخاصة، المترابطة من ناحيتها أوثق ارتباط، فليس هناك غير إله واحد،^{٦٠} وهذا الإله كافٍ.

(٤٠) ويُمكننا أيضًا أن نحكم بأن هذا الجوهر الأسمى، الذي هو فريد وكلي وضروري — إذ ليس هناك شيء مما يقع خارجه لا يعتمد في وجوده عليه، كما أنه نتيجة بسيطة لإمكان وجوده^{٦١} يستحيل أن تكون له حدود، ولا بد أن يحتوي على أقصى واقع مُمكن.^{٦٢}

^{٥٨} تَسِير هذه الحجة في نفس الطريق الذي سار فيه أرسطو لإثبات وجود «مُحرّك أول»؛ إذ اعتمد على المبدأ القائل «بضرورة التوقّف» (ἀνάγκη στῆν ἐωή) في تسلسل الأسباب والشروط (راجع كتابي «الکسي» ٦، و٢٣٧ ب٣) والثبّتا (٥ و٢٥٦ ١٣١) من كتاب الطبيعة. وقارن كذلك نقد العقل الخالص لكانت، باب الديكالكتيك الترنسندنتالي، الكتاب الثاني، الفصلين الثاني والثالث).

^{٥٩} على نحو سامٍ أو رفيع eminentment في مقابل على نحو شكليٍّ أو صوري formelle، والاصطلاحان مدرسيان استخدمهما ديكارت.

^{٦٠} هذه هي صيغة الدليل الكوني أو الكوزمولوجي عند ليبنتز، فجميع الأشياء الجزئية مُرتبطة ببعضها البعض داخل نظام واحد يتضمّن مبدأ واحدًا، وجوهرًا واحدًا ضروريًا، وإلهًا واحدًا. ولا يسير الدليل من النظام الموجود في العالم إلى العقل المدبر له، بل يستمدُّ قوّته من أن الكل يكون نظامًا واحدًا يدل على وجود سبب كافٍ أخيرٍ لهذا الكل. ولو لم يكن الأمر كذلك لكانت هناك أنظمة مختلفة تدخل في صراعٍ مع بعضها البعض؛ إذ يفترض كلٌّ منها مبدأً أو إلهًا خاصًا به، وهو مُحال.

^{٦١} حرفيًا: نتيجة بسيطة أو مجردة نتيجة للوجود المُمكن، ومعظم الترجمات تقول: وهذا الجوهر سلسلة بسيطة للوجود الممكن، ولكن السياق يقتضي الترجمة التي اخترناها، حتى يستقيم الدليل الأنطولوجي.

^{٦٢} لما كان الله هو السبب الكافي لكل شيء، فليس هناك شيء مُستقلٌّ عنه أو لا يعتمد في وجوده عليه. ولو حددت إمكانيته على أي صورة، فلا بد أن يأتي ذلك من إمكانية أخرى مُستقلة عنه وتقع خارجه. يلزم

(٤١) يترتب على هذا أن الله كامل كملاً مطلقاً؛ إذ ليس الكمال إلا عظم الواقع الإيجابي من حيث هو كذلك، (وهو الذي نحصل عليه) عندما نضرب صفحاً عن حدود أو قيود الأشياء التي لديها مثل هذه الحدود والقيود. وحيث لا تكون ثمة حدود، أعني في الله، يكون الكمال لا مُتناهياً بإطلاق (قارن التيوديسية ٢٢، والمقدمة ٤٤).

(٤٢) يترتب على هذا أيضاً أن المخلوقات تستمدُّ كمالها من تأثير الله، أما وجوه النقص فيها، فترجع إلى طبيعتها الخاصة التي يعجزها أن تكون بغير حدود؛ لأنَّ هذا هو أساس اختلافها عن الله.^{٦٣}

(٤٣) من الحق أيضاً أن الله ليس هو مصدر الوجودات^{٦٤} فحسب، بل هو كذلك مصدر الماهيات، بقدر ما تكون واقعية، أو هو بمعنى آخر مصدر^{٦٥} ما يحتوي عليه الإمكان من واقع.^{٦٦} ذلك أن الذهن الإلهي هو منطقة الحقائق الأبدية، أو الأفكار التي يتوقف

عن هذا أن إمكانيته لا يُمكن أن يحدها شيء. والإمكانية غير المحدودة تعني الواقع والوجود غير المحدود؛ إذ إنَّ ما هو مُمكن لا بد أن يكون واقعياً، إلا إذا كان هناك ممكن آخر يُحدده.

^{٦٣} يلاحظ أن طبعة إردمان (برلين ١٨٤٠م) لأعمال ليبنتز تسقط عبارة تالية تضيفها طبعة جرهارت (١٨٧٥-١٨٩٠م في الهامش)، بينما تسقطها الطبعة الأخرى التي بين أيدينا باستثناء طبعة «لاتا» الإنجليزية وطبعة بول ليمير (سلسلة الكلاسيكيين للجميع، العدد ١٤١، مكتبة آتنيه)، ويبدو أن ليبنتز قد أضاف العبارة عند مراجعة النسخة الأولى من المونادولوجيا: «ويلاحظ هذا النقص الأصلي للمخلوقات في القصور الذاتي الطبيعي للأجسام» (التيوديسية ٢٠ و ٢٧-٣٠ و ١٥٣ و ١٦٧ و ٣٧٧ وما بعدها).

^{٦٤} في الأصل بصيغة الجمع *eyistences*.

^{٦٥} *source* ويمكن ترجمتها أيضاً بالأصل.

^{٦٦} ليس الله هو مصدر كل وجود واقعي أو فعلي فحسب، بل هو كذلك مصدر كل وجود ممكن، أو كل ما ينزع للوجود. وما يحتوي عليه الإمكان من واقع هو نزوعه أو ميله لأن يوجد. ويلاحظ أن «الماهيات» أو «الممكنات» مستقلة بمعنى من المعاني عن الله. إنه لا يخلقها كماهيات، وإنما هي موضوعات ذهنه، ولا يُحدّد طبيعتها إلا مبدأ عدم التناقض، ولكنها بمعنى آخر تعتمد في وجودها على الله؛ إذ تُعبر بصورة أو بأخرى عن طبيعته وحرية. على أن حريته تقتصر على اختيار تلك الماهيات التي سيتحقّق وجودها بالفعل، كما أن هذا الاختيار الذي تحدده حكمته وخيريته يضع طبيعة الماهيات نفسها في الاعتبار.

وهكذا يُمكن القول مع النص بأنه «بغيره لن يوجد شيء» (لأن وجود الأشياء مُرتب على إرادته واختياره)، «وبغيره لن يُمكن وجود شيء» (لأن كل ما هو ممكن إنما هو موضوع ذهنه)، ولما كان الذهن الإلهي كاملاً أي خالصاً من كل غموض أو اختلاط يشوب إدراكه، فلا بد أن يكون موضوعه هو الماهية الأخيرة للأشياء؛ أي هو ماهية الله نفسه، ولهذا نجد ليبنتز يُوحّد في الفقرة التالية بين الماهيات أو المُمكنات وبين الحقائق الأبدية.

عليها وجودها،^{٦٧} وبغير وجوده لن يكون في الإمكانات واقع، ولن يكون فيها شيء موجود فحسب، بل لن يكون فيها كذلك شيء ممكن (قارن التيوديسية ٢٠).

(٤٤) لأنه إن كان ثمة واقع في الماهيات أو الإمكانات، أو حتى في الحقائق الأبدية، فلا بد أن يقوم سبب هذا الواقع على شيء موجود وفعلي، وبالتالي على وجود الكائن الضروري الذي تتضمن ماهيته وجوده، والذي يكفي أن يكون ممكناً لكي يكون واقعياً (قارن التيوديسية ١٨٤ و ١٨٩ و ٣٣٥).

(٤٥) وهكذا ينفرد الله (أو الكائن الضروري) بهذه الميزة، وهي أنه يتحتم بالضرورة أن يوجد إذا كان وجوده ممكناً. ولما لم يكن هناك شيء يحول دون إمكان (وجود) ما لا يتضمن حدوداً ولا نفيًا، ولا يحتوي تبعاً لذلك على أي تناقض، فإن هذا وحده^{٦٨} يكفي لمعرفة وجود الله معرفة قبلية. وقد أثبتنا وجوده عن طريق واقعية الحقائق الأبدية، ثم أثبتناه كذلك^{٦٩} بطريقة بعدية من وجود الكائنات الحادثة التي لا يمكن أن يقوم سببها الأخير أو سببها الكافي إلا في الكائن الضروري الذي يتضمن في ذاته سبب وجوده.

(٤٦) ولكن لا يصح أن نتوهم — كما فعل البعض — أن الحقائق الأبدية — نظرًا لاعتمادها على الله — حقائق تعسفية أو متوقفة على إرادته، كما سلم بذلك ديكارت،^{٧٠}

^{٦٧} يربط ليبنتز هذا الجزء من مذهبه بعالم المثل عند أفلاطون. يقول في رسالته إلى هانشيوم (١٧٠٧م) Epistola ad Hanschium إن من أروع ما ذهب إليه أفلاطون القول بأن في ذهن الإلهي عالمًا معقولًا، وأنا أميل إلى تسميته منطقة الأفكار.

^{٦٨} أي: إمكان وجوده.

^{٦٩} راجع الفقرات السابقة من «٣٦» إلى «٣٩».

^{٧٠} يقول ديكارت في رسالة له إلى الأب ميرسين Mersenne (طبعة كوزان، المجلد ٦، ص ١٠٩): «إن الحقائق الميتافيزيقية التي تصفها بأنها أبدية، إنما هي حقائق قررها الله، وتعتمد عليه اعتمادًا تامًا، شأنها شأن جميع المخلوقات؛ ذلك لأنك لو قلت بأن هذه الحقائق مُستقلة عن الله لكنت تتكلم عنه كما لو كان «جوبيتر» أو «زحل» ولأخضعته لأستكس (نهر في الجحيم أو العالم السفلي في أساطير الإغريق) أو ربات القدر ... إن الله قد وضع هذه القوانين في الطبيعة كما يضع أحد الملوك قوانين مملكته.» كما يقول في موضع آخر من نفس الرسالة (ص ١٠٣): «لا نستطيع أن نزع، بغير أن نقع في خطيئة التجديف، أن حقيقة أي شيء تسبق علم الله به؛ لأن إرادة الله وعلمه شيء واحد.» ومن المعروف أن ديكارت قد جعل صدق الحقائق الرياضية أمرًا متوقفًا على إرادة الله وحريته، فقد كان الله حرًا في أن يجعل قضية كهذه «زوايا المثلث الثلاث تساوي قائمتين» قضية كاذبة.

ومن بعده السيد بواريه،^{٧١} إذ لا يَصْدُق هذا إلا على الحقائق الحادثة التي تقوم على مبدأ الملاءمة أو اختيار الأصلح، في حين أن الحقائق الضرورية تعتمد على الذهن الإلهي وحده وهي موضوعة الباطن (قارن التيوديسية ١٥٠-١٨٤، ١٨٥، ٣٣٥، ٣٥١، ٣٨٠).

(٤٧) هكذا يكون الله وحده هو الوحدة المبدئية أو الجوهر الأصلي البسيط، وكل المونادات المخلوقة أو المشتقة من إبداعه،^{٧٢} وتنشأ، إن جاز هذا القول، من لحظةٍ لأخرى بفضل ومضات إلهية،^{٧٣} محدودة بالقدرة على التلقّي (أو الاستقبال) من جانب المخلوق الذي هو محدود بحسب ماهيته (قارن التيوديسية ٣٨٢-٣٩١ و ٣٩٨ و ٣٩٥).

(٤٨) وفي الله تَكْمُنُ القوة التي هي مصدر كل شيء، وفيه كذلك المعرفة التي تحتوي على الأفكار المتنوعة، وأخيراً فإن فيه الإرادة التي هي علّة التغيرات أو الإبداعات التي تتم وفقاً لمبدأ الأصلح^{٧٤} (التيوديسية ٧ و ١٤٩ و ١٥٠)، وهذا هو الذي يطابق الموضوع أو الأساس،

^{٧١} بيير بواريه Pierre Poirer (١٦٤٦-١٧١٩م) وزير وفيلسوف ومتصوف فرنسي، ولد بمدينة ميتس ومات في رينسبورج بالقرب من مدينة ليدن. عمل في دوقية «تسفاي بروكن» في منطقة الراين، وكانت إحدى المقاطعات الألمانية التابعة للإمبراطورية الرومانية المقدسة. كان في بداية حياته من أنصار ديكرت، ثم ابتعد عن مذهبه العقلاني كل البعد ومال إلى التصوف، وتعمق فيه متأثراً بالمتصوف الألماني يعقوب بومه (١٥٧٥-١٦٢٤م)، والمتصوفة الهولندية أنطوانيت بورينيون التي كتب سيرة حياتها ونشر آراءها. وقد صدر كتابه الأساسي الذي وضعه باللاتينية سنة ١٦٧٧م، وعنوانه «تأملات عقلية عن الله والنفس والنشر» (وقد هاجمه بايل هجوماً شديداً).

^{٧٢} حرفياً: هي منتجاته أو من إنتاجه Productions، وقد فضلت عليها هذا التصرف البسيط.

^{٧٣} ومضات أو فيوضات مفاجئة، على نحو ما يقول ليبنتز في موضع آخر (ذكره روبرت لاتا، ص ٢٤٣، هامش ٧٥ عن طبعة جرهارت، مجلد ٤، ص ٥٣): «إن الله هو المركز الأصلي الذي تفيض عنه (أو تصدُر عنه) سائر الموجودات». والواقع أن علاقة الله بالمونادات تُمثّل نقطة أساسية في مذهب ليبنتز، فهو يُحاول دائماً أن يحافظ على تفرّد المونادات ووحدتها مع تأكيد اتّحادها بالله. ولهذا يبدو أنه يستخدم كلمة الومضة كحدّ وسط بين الخلق والفيض؛ إذ قد يعني الخلق نوعاً من الانفصال التام بين الله وسائر المونادات، كما يعني الفيض نوعاً من الهوية الكاملة بينهما، ولهذا فإن استخدام كلمة الومضات يعني أن المونادة إمكانية تنزع باستمرار إلى التحقق، ولا تستغني عن معرفة الله وإرادته واختياره لتحريرها من تأثير الإمكانيات المضادة. ولهذا وجب التمييز بين هذه الومضات المستمرة وبين فكرة «الخلق المتصل» عند ديكرت التي تعني عنده تجدّد الخلق في كل لحظة.

^{٧٤} يُشير ليبنتز في التيوديسية (١٥٠) إلى العلاقة بين صفات الله وبين مذهب التثليث المسيحي؛ فالقوة تشير إلى الأب، والحكمة للكلمة، والإرادة أو الحب للروح القدس.

وملكة الإدراك وملكة النزوع لدى المونادات المخلوقة.^{٧٥} ولكن هذه الصفات تكون في الله لا متناهية أو كاملة بصورةٍ مُطلقة، بينما تكون في المونادات المخلوقة أو الأنتليخيات (أو الكائنات الحائزة على الكمال Perfecti habien^{٧٦} كما ترجم هرمولوس بارباروس^{٧٧} هذه الكلمة) مجرد تقليدات لهذه الصفات، يختلف حظها من التوفيق باختلاف حظها من الكمال (التبويديسية، ٧ و ١٤٩ و ١٥٠ و ٨٧).

(٤٩) يقال عن المخلوق إنه يفعل في اتجاه الخارج،^{٧٨} بقدر ما يكون فيه من الكمال، ويقال عن مخلوقٍ آخر إنه يفعل بقدر ما يكون غير كامل. ومن ثم ينسب الفعل إلى المونادة بقدر ما تكون إدراكاتها متميزة، والانفعال بقدر ما تكون إدراكاتها مختلطة (أو غير متميزة).^{٧٩}

(٥٠) ويكون المخلوق أكمل من غيره إذا وجدنا فيه بصورةٍ قبلية علة^{٨٠} ما يجري في مخلوقٍ آخر، بهذا المعنى يقال إنه يؤثر على المخلوق الآخر.

^{٧٥} يؤكد ليبنتز هنا رأيه في أن المونادة في جوهرها قوة أو طاقة أو فاعلية تعبر عن نفسها بالإدراك والنزوع. ولا حاجة بنا لافتراض أن الموضوع أو الأساس الذي يتحدث عنه هنا شيء مستقل بذاته عن هاتين الملكتين.

^{٧٦} من الكلمتين اللاتينيتين Perfecte كمال و Haheo فعل الملك، وتقابل الكلمة اليونانية (راجع هامش الفقرة ١٤).

^{٧٧} هرمولوس بارباروس Hermolaus Barbarus أو على الأصح Ermolao Bárbaro (١٤٥٤-١٤٩٣ م) عالم إيطالي وأحد ممثلي النزعة الإنسانية وحركة بعث النصوص الكلاسيكية. ولد في مدينة البندقية وعمل أستاذًا للفلسفة بجامعة بادوا. عُرف بترجماته لأرسطو وشروح ثامسطيوس عليها، وبذل جهودًا طبية لعرض مذهب أرسطو الأصيل قبل أن يحرفه المدرسيون. ويروى عنه أنه لجأ للسحر والتعاويذ ليحضر روح إبليس، ويسألها عن معنى كلمة «أنتليخيا» التي يبدو أنها حيرته وأرقت لياليه! وقد روى ليبنتز هذه القصة في كتابه عن العدل الإلهي (التبويديسية، ٨٧).

^{٧٨} ليس للمونادة بطبيعة الحال فعل في اتجاه الخارج، وإنما هو تعبير أراد به ليبنتز أن يفسر ما نقصده عندما نتحدث عن الفعل الخارجي، على نحو ما يفسر الفلكيون ما نقصده عندما نتكلم عن الشروق والغروب، على الرغم من أن الشمس لا تشرق ولا تغرب!

^{٧٩} Confuses هي الإدراكات غير الواضحة أو الغامضة المختلطة، وقد أثبت المعنى الأصلي، وأضفت إليه المعنى الذي وضعه المترجم الألماني بين قوسين. وإن شئت مزيدًا من التفصيل عن الفرق بين الإدراكات المتميزة والإدراكات الغامضة أو غير المتميزة، فارجع إلى أعمال ليبنتز التالية: مقال في الميتافيزيقا ٢٤، والمقالات الجديدة، المقدمة، وتأملات عن المعرفة الحقيقية والأفكار.

(٥١) بيد أنه لا يوجد بالنسبة للجواهر البسيطة سوى تأثير مثالي لإحدى المونادات على الأخرى، وهو تأثير لا يصبح فعالاً إلا بتدخل من الله؛ لأن المونادة تطلب بحق من أفكار الله أن يكون (أي الله) قد وضعها في اعتباره عند قيامه في مبدأ الأمر بتنظيم المونادات الأخرى؛ لأنه لما كان من المتعذر على المونادة المخلوقة أن تؤثر تأثيراً فيزيائياً على داخل المونادة الأخرى، فلا يمكن بغير هذه الوسيلة أن تعتمد إحداها على الأخرى (قارن التيوديسية ٩ و ٥٤ و ٦٥ و ٦٦ و ٢٠١، وراجع أيضاً موجز الاعتراضات، الاعتراض الثالث).^{٨١}

(٥٢) وهكذا يتم تبادل الفعل والانفعال بين المخلوقات. فعندما يوازن^{٨٢} الله بين جوهريين بسيطين يجد في كل منهما أسباباً تلزمه بأن يلائم^{٨٣} بينه وبين الآخر، ويتبع هذا أن يكون الفعل من وجهة نظر معينة، منفعلاً من وجهة نظر أخرى، فهو فعال بمقدار ما نعرف فيه معرفة متميزة ما يساعد على تعليل الحدث الذي يتم في «جوهري» آخر معرفة متميزة (التيوديسية ٦٦).

(٥٣) ولما كانت أفكار الله تحتوي على عدد لا حصر له من العوالم الممكنة التي يستحيل أن يوجد منها إلا عالم واحد، فيلزم أن يكون هناك سبب كافٍ لاختيار الله، جعله يُفضّل عالماً بعينه على غيره^{٨٤} (قارن التيوديسية ٨ و ١٠ و ٤٤ و ١٧٣ و ١٩٦ وما بعدها و ٢٢٥ و ٤١٤-٤١٦).

^{٨٠} أو سببه ومُبرره، وبهذا يكون تغير الحدث أو علته هو سببه الحقيقي. وهذا يرتبط برأي ليبنتز في أن وجود الشيء إنما يأتي من تحرير طاقاته أو فاعليته، وأن المونادات تنزع للوجود بمقدار ما تحوزه من كمال؛ أي بتعبير ليبنتز بمقدار تميز إدراكاتها. هذا والعلة والمعلول أو السبب والمسبب نسيبان، والمونادة المخلوقة تجمع بينهما في آن واحد. والله وحده هو السبب المحض أو الفعل الخالص (Actus Purus)، ويمكن أن نضع هذا في المعادلة التالية: العلة (السبب) = فاعلية نسبية = تميز نسبي للإدراك.

^{٨١} راجع كذلك المقال عن الميتافيزيقا ٣٢ و ٣٣ ورسالة ليبنتز إلى أرنو في شهر يونيو سنة ١٦٨٦م، لاحظ أن هذه الفقرة تشير إلى مبدأ الاتساق المدبر الذي سنعرض له في الفقرتين التاليتين ٨٠ و ٨١، وهو اتساق أو تجانس كامن في طبيعة الأشياء، سابق على خلقها؛ أي إنه ليس تجانساً مخلوقاً على أي صورة من الصور؛ لأن تحققه في عالم الواقع هو سبب اختيار الله لهذا العالم دون غيره.

^{٨٢} أو يقارن.

^{٨٣} ليس هناك جوهريان بسيطان متشابهان تماماً، وإن كانت جميع الجواهر تتمثل نفس العالم أو تعكسه وتصوره. ولهذا فإن الإدراك الذي يكون متميزاً نسبياً في أحدها، لا بد أن يكون غامضاً أو مختلطاً نسبياً في جوهري آخر أو جواهر أخرى، وأي تغير يلحق بأحدها لا بد أن يقابله تغير في سواه، وهكذا يتلاءم مع غيره.

(٥٤) وهذا السبب لا يمكن أن يوجد إلا في التلاؤم،^{٨٥} أو في درجات الكمال التي تحتوي عليها هذه العوالم، طالما كان لكل ممكن الحق في التطلع^{٨٦} إلى الوجود، على قدر الكمال الذي ينطوي عليه (التيوديسية، ٧٤ و ١٦٧ و ٣٥٠ و ٢٠١ و ١٣٠ و ٣٥٢ و ٣٤٥ وما بعدها و ٣٥٤).

(٥٥) هنا تكمن علة وجود الأصلح،^{٨٧} الذي يعرفه الله بفضله حكمته، ويختاره بفضله رحمته،^{٨٨} ويخلقه بفضله قوته^{٨٩} (قارن التيوديسية ٨ و ٧٨ و ٨٠ و ٨٤ و ١١٩ و ٢٠٤ و ٢٠٦ و ٢٠٨، وموجز الاعتراضات، الاعتراض الأول والثامن).

(٥٦) هذا الترابط أو هذا التلاؤم بين جميع المخلوقات وبين كل واحدٍ منها على حدة، ثم بين كل واحدٍ منها والجميع، يترتب عليه أن يحتوي كل جوهر بسيط على علاقاتٍ تعبر عن مجموع الجواهر الأخرى، وأن يكون تبعاً لذلك مرآة حية دائمة للعالم^{٩٠} (قارن التيوديسية ١٣٠ و ٣٦٠).

^{٨٤} ليس الله ملزماً بفعل ضرورة ميتافيزيقية مطلقة، ولكنه «ميال» بفعل الضرورة الأخلاقية لخلق العالم الذي هو أصلح عالم ممكن وأفضل نظام متجانس. وترجع التفرقة بين الضرورة الأخلاقية والإلزام المطلق إلى أصلٍ مدرسي.

^{٨٥} أو التوافق والتناسب Convenance، وقد استبعدتهما لما توحيان به من ظلال نفسية ورياضية. ^{٨٦} هذا التطلع يعبر عن النزوع للوجود والانتقال من الإدراكات المختلطة الغامضة إلى الإدراكات الواضحة المتميزة، وهذا هو الذي يجعل من الأشياء الممكنة ماهيات واقعية متميزة عن القدرات والإمكانات غير المحددة، فالإمكان يحتوي دائماً على بذرة الواقع، كما أوضحنا في موضعٍ سابقٍ (انظر هامش الفقرتين ٤٠ و ٤٣).

^{٨٧} أو الأفضل والأحسن Le Meilleur.

^{٨٨} أو خيريته وطيبته bonté.

^{٨٩} تعبر هذه الفقرة تعبيراً دقيقاً موجزاً عن المبادئ التي يقوم عليها تفاؤل ليبنتز، وقد شرحها ودافع عنها في رسالته عن العدل الإلهي «التيوديسية»، وحجته هي أن العالم الذي يخلو من الشر خلواً تاماً سيستحيل تمييزه عن الله نفسه. وينشأ الشر الموجود في العالم من القصور والتحدد الكامنين في طبيعة المخلوقات. ولهذا فإن الله لم يخلق الشر، وإنما خلق عالماً يوجد فيه أقل قدرٍ من الشر يمكن أن يوجد في أي نظامٍ للأشياء.

^{٩٠} راجع كذلك رسائل ليبنتز إلى أرنو في سبتمبر وأكتوبر سنة ١٦٨٧م ورسالته إلى الأميرة صوفي في السادس من فبراير سنة ١٧٠٦م. ومن الغريب أن نيقولاوس الكوزاني قد عبر عن هذا المعنى في كتابه

(٥٧) وكما أن مدينة واحدة بعينها، إذا تأملها المرء من جوانب مختلفة، تبدو في كل مرة على صورة مختلفة تمام الاختلاف، وكأن لها منظورات متعددة، كذلك توجد أيضاً — تبعاً للكثرة اللانهائية للجواهر البسيطة — عوالم عديدة مختلفة، ليست إلا منظورات من عالم واحد، وفقاً لوجهات النظر المختلفة لكل مونادة على حدة (قارن التيوديسية ١٤٧).

(٥٨) بهذه الوسيلة نحصل على أكبر قدر ممكن من التنوع، ولكن مع أعظم قدر ممكن من النظام؛ أي إننا نحصل بهذه الوسيلة على أعظم قدر ممكن من الكمال^{٩١} (قارن التيوديسية ١٢٠ و ١٢٤ و ٢٤١ وما بعدها و ٢١٤ و ٢٤٣ و ٢٧٥).

(٥٩) وهذا الفرض وحده (الذي أزع^{٩٢} أنه قد تمت البرهنة عليه) يكشف عن عظمة الله ويضعها في الضوء الصحيح. ولقد عرف السيد «بايل» هذا، عندما أثار في قاموسه (مادة روراديوس)^{٩٣} عدة اعتراضات عليه، انساق فيها إلى الاعتقاد بأنني أنسب إلى الله أكثر مما ينبغي، بل أكثر مما يمكن نسبته إليه. غير أنه قد عجز عن تقديم أي سبب يمكن أن يبرر استحالة ذلك الانسجام الكوني الشامل الذي يجعل كل جوهر يعبر تعبيراً دقيقاً عن سائر الجواهر الأخرى عن طريق العلاقات التي تربطه بها.

عن اللعب (أو دوران الأرض ١٤٦٤م) De ludo globi. إذ نقرأ لديه قوله: «إن الكل ينعكس في جميع الأجزاء، وكل الأشياء تحافظ على علاقتها ونسبتها للعالم»، كما يقول في كتابه عن العلم الجاهل De docta ignorantia (١٩٤٠م): «إن الأشياء المرئية صور من غير المرئي، والخالق يمكن أن يرى ويعرف عن طريق المخلوقات (رؤية أو معرفة) مظلمة كما في مرآة.»

^{٩١} أي إن أقصى كمال ممكن يتجلى في أتم وحدة أو نظام يشتمل على أكبر قدر من التنوع. فالمونادات مؤتلفة في أتم وحدة ممكنة؛ لأن ماهية كل منها في تصوير نفس العالم، كما أنها متنوعة إلى أقصى حد ممكن؛ لأن وجهات النظر التي تصور منها هذا العالم، أو تعكسه متنوعة تنوعاً لا حد له.

^{٩٢} حرفياً: الذي أجرو أو أتجاسر على القول بأنه ...

^{٩٣} انظر التعليق السابق في الفقرة «١٦». وقد شبه بايل نظرية ليبنتز هذه بسفينة صنعت، بحيث يمكنها أن تمخر العباب وحدها بغير قبطان ولا ملاحين، وتبحر من شاطئ إلى آخر، وتتلاءم مع الرياح والعواصف التي تهب عليها، وتتجنب المخاطر والمياه الضحلة، وترسو أو تقلع أو تسعى إلى الميناء كما تفعل أي سفينة عادية. وهو يسلم بأن قدرة الله المطلقة يمكن أن تزود السفينة بمثل هذه القوة، ولكنه يذهب إلى أن طبيعة السفينة نفسها تمنعها من ذلك «ومهما تكن معرفة الله وقدرته غير محدودة، فإنه لا يستطيع بواسطة آلة ينقصها جزء معين أن يعمل ما يتطلب معونة هذا الجزء». وهكذا يجادل بايل في صحة مذهب الاتساق المقدر، ويجرد المونادات من تلقائيتها، ويرى أن ليبنتز قد لجأ إلى ما يُعرف في المسرح بـ«الإله الآلة» لينقذ مذهبه من ورطة محققة.

(٦٠) هذا وتتبين مما سبق الأسباب القبلية التي تجعل الأمور تسير على هذا النحو دون غيره؛ لأن الله عندما دبر نظام الكل قد وضع في اعتباره كل جزء على حدة، كما وضع في اعتباره بوجه خاص كل موناة على حدة، وهي بطبيعتها كائن متصور،^{٩٤} فليس ثمة ما يقصرها على تصوير جزء واحد من الأشياء، وإن كان من الصحيح مع ذلك أن هذا التصور، فيما يتصل بالأشياء الجزئية^{٩٥} الموجودة في العالم، تصور مشوش (مختلط)، ولا يمكن أن يتضح إلا في جزء ضئيل من الأشياء، أعني تلك التي تكون أقربها أو أكبرها بالنسبة لكل موناة،^{٩٦} وإلا لكانت كل موناة إلهاً. وإذن فالحدود «التي تقيد» المونادات لا تتمثل في الموضوع، وإنما تتمثل في أسلوب المعرفة المختلف بالموضوع.^{٩٧} إنها جميعاً تسعى على نحو مختلط (غامض) للوصول إلى اللامتناهي، إلى الكل،^{٩٨} ولكنها تظل محدودة ومتميزة عن بعضها البعض عن طريق درجات وضوح الإدراكات وتميزها.

(٦١) وفي هذا يعبر المركب تعبيراً رمزياً عن البسيط.^{٩٩} فلما كان كل شيء ممثلاً أو ملاء^{١٠٠} — وهذا هو الذي يجعل المادة كلها مترابطة — وكانت كل حركة تتم في الملاء

^{٩٤} أو ممثل representative.

^{٩٥} أو تفاصيل الأشياء le détail.

^{٩٦} إذا كانت المونادات غير مكانية، فكيف يمكن الحديث عن شيء أقرب أو أكبر بالنسبة لها؟ لكل موناة جسم من نوع ما، وهذا الجسم يدرك إدراكاً غامضاً بوصفه يشغل مكاناً في ذاته، وفي علاقته بالأجسام الأخرى، وإن لم يكن هذا الجسم سوى مجموع ينتظم عدداً من المونادات غير المكانية. ومعنى العبارة أن الأشياء قريبة أو كبيرة بالقياس إلى جسم الموناة.

^{٩٧} أي إن الفكر بمعناه الواسع، سواء أكان فكراً واعياً أم غير واعٍ، إنما يتحدد بنفسه، ولا يمكن أن يوجد شيء لا يقبل أن يكون موضوعاً للفكر. قارن موقف «كانت» من هذه المسألة وتفرقة الحاسمة بين عالم الظواهر أو التجربة (الذي يمكننا أن نعرفه معرفة موضوعية)، وعالم الشيء في ذاته أو عالم الحقائق المتعالية الذي نفترض وجوده، ونسلم به دون أن يكون في وسعنا أن نعرفه معرفة ذهنية محددة. (لأنه يتجاوز حدود الفهم المقيد بعالم الظواهر).

^{٩٨} قارن بهذا عبارة نيقولاس الكوزاني في كتابه عن التكوين De Genesi (١٤٤٧ م) ٧٢ب: «كل الأشياء تبحث عن شيء واحد، وهو شيء مطلق».

^{٩٩} يترجم «لاتا» هذه العبارة بقوله: والمركبات من هذه الناحية متشابهة (أو مماثلة لـ... إلخ) مع الجواهر البسيطة، وقد أثرت الاحتفاظ بالفعل الأصلي «ترمز symbolisent»، لا سيما أن «لاتا» نفسه يفسر العبارة بأن الرمز هنا يوحي بفكرة الحساب التي ظلت تشغل ليبنتز طوال حياته، فكما أن الأعداد رموز للمعدودات، ونحن لا ننظر في كل عملية حسابية للإشارة في كل خطوة منها إلى الأشياء الجزئية التي ترمز لها الأعداد، فإن الأفكار العامة التي لا نقوم بتحليلها يمكن أن ترمز للعناصر البسيطة المكونة لها.

تؤثر على الأجسام البعيدة على حسب بعدها، بحيث إن كل جسم لا يتأثر فحسب بالأجسام الملامسة له مباشرة، ويشعر على نحوٍ من الأنحاء بكل ما يحدث لها، بل يشعر عن طريقها كذلك بتأثير تلك الأجسام التي تلامس الأجسام الأولى التي تلامسه مباشرة، فيلزم عن هذا أن هذا السياق يمتد إلى أي مسافة ممكنة. ويترتب على هذا أن يشعر كل جسم بكل ما يجري في العالم؛ بحيث يستطيع ذلك الذي يرى كل شيء أن يقرأ في كل واحدٍ منها ما يحدث في كل مكان، بل يستطيع أن يرى ما حدث في الماضي، وما سوف يحدث في المستقبل، وذلك بأن يلاحظ في الحاضر ما هو بعيد من جهة الزمان والمكان، وهذا هو الذي سماه بقراط: «تلاؤم الكل»،^{١٠١} بيد أن النفس لا يمكنها أن تقرأ في ذاتها إلا ما هو متمثل فيها تمثلاً واضحاً متميزاً، إنها لا تستطيع أن تنشر كل ثنيتها المطوية دفعة واحدة؛ لأن هذه تمتد إلى ما لا نهاية.

(٦٢) ومع أن كل مونادة مخلوقة تصور^{١٠٢} العالم بأكمله، فإنها تصور الجسم المتعلق بها خاصة، والذي تكون هي «أنتليخياه»^{١٠٣} تصويراً أشد تميزاً. وكما يعبر^{١٠٤} هذا الجسم

بهذا المعنى تكون الأشياء المركبة رموزاً لعناصرها البسيطة. وما ندركه من المركبات بصورة غامضة ليس مجرد وهم، وإنما هو تمثل ناقص أو رمز للخصائص الحقيقية للجواهر البسيطة. وهكذا يكون الملاء plenum المكاني أو المادي (وهو إدراك غامض من جانبنا) رمزاً لسلسلة المونادات اللامتناهية أو الكاملة التي لا تحتوي على أية ثغرات تفصل بينها؛ لأن المونادات تختلف عن بعضها البعض بدرجات لا متناهية في الصغر. كذلك يمكن القول بأن الأفعال وردود الأفعال المادية التي تتم في العالم، بحيث يؤثر أي تغيير في نقطة معينة على سائر النقاط إنما هي رموز تعبر عن التجانس أو الاتساق المقدر بين المونادات. وأخيراً فإن ما يذهب إليه ليبنتز من أن كل ما يحدث في العالم أو حدث أو سوف يحدث يمكن أن نقرأه على جسم إنما هو رمز معبر عن طبيعة المونادة التي تتمثل العالم كله وتحتويه كل في داخلها (على الأقل من الناحية المثالية!).

^{١٠٠} الملاء Le plein-plenum، وقد فضلت الكلمة العربية القديمة.

^{١٠١} حرفياً: تنفس الكل معاً؛ أي توافقه وتلاؤمه. وقد ذُكرت الكلمتان في الأصل بحروفهما اليونانية σὺμπνοια πάντα، ولعل ليبنتز أن يكون قد تذكر عند كتابة هذه الفقرة عبارة قرأها في أحد كتب أبقراط (عن التغذية ٤، 4 De Alimento) يفهم منها تعاطف الفرد مع الكل.

^{١٠٢} يستعمل ليبنتز كلمة representante بمعنى يمثل أو يعكس أو يصور، وقد فضلت الكلمة الأخيرة بمعناها المؤلف اليوم في اللغة العادية.

^{١٠٣} راجع هامش الفقرة «١٤».

^{١٠٤} يستخدم ليبنتز هنا كلمة exprime، ثم يرجع للكلمة السابقة بعد ذلك مباشرة!

عن العالم كله — نتيجة السياق المتصل للمادة بأجمعها في الملاء — فإن النفس أيضاً تصور الكون كله، بتصويرها للجسم المتعلق بها تعلقاً خاصاً (قارن التيوديسية ٤٠٩).
(٦٣) الجسم الذي يتعلق بمونادة هي أنتليخياه أو نفسه يؤلف مع الأنتليخيا ما يمكن تسميته كائناً حياً، ومع النفس ما يمكن تسميته حيواناً،^{١٠٠} وهذا الجسم المتعلق بكائن حي أو حيوان يكون على الدوام جسماً عضوياً؛ لأنه لما كانت كل مونادة مرآة تعكس العالم على طريققتها، وكان العالم مدبراً وفق نظام كامل، فيلزم أيضاً أن يكون هناك نظام فيمن يقوم بتصوره؛^{١٠٦} أي في إدراكات النفس، وبالتالي في الجسم الذي بمقتضاه يتصور العالم في النفس (قارن التيوديسية ٤٠٣).

(٦٤) وهكذا يكون كل جسم عضوي للكائن الحي نوعاً من الآلة الإلهية، أو من الآلية^{١٠٧} الطبيعية التي تفوق جميع الآليات الصناعية^{١٠٨} إلى حد لا نهائي؛ لأن الآلة التي يصنعها الفن البشري،^{١٠٩} ليست آلة في كل جزء من أجزائها، فسن العجلة النحاسية على سبيل المثال ذات أجزاء أو قطع لا تُعد في نظرنا شيئاً فنياً (أو صناعياً)،^{١١٠} وليس فيها كذلك شيء يجعلنا نلاحظ وجود الآلة التي أُعدت العجلة لتشغيلها. أما آلات الطبيعة؛ أي الأجسام الحية، فهل تظي آلات في أدق أجزائها وإلى ما لا نهاية. وفي هذا يكمن الفرق بين الطبيعة والفن؛ أي بين الصنعة الإلهية وصنعتنا البشرية^{١١١} (قارن التيوديسية ١٣٤ و ١٤٦ و ١٩٤ و ٤٨٣).

^{١٠٥} راجع الفقرة «١٩» ويستخدم ليبنتز اصطلاح الكائن الحي للإشارة بنوع خاص إلى كل من كانت المونادة الرئيسية فيه مونادة غير واعية، أما «الحيوان» فيميزه عن الكائن الحي أن المونادة الرئيسية عنده ذات شعور وذاكرة.

^{١٠٦} حرفياً: في المتصور أو المتمثل.

^{١٠٧} الآلية ترجمة للأوتومات L'Automate؛ أي الجهاز الآلي المتحرك بذاته تمييزاً له عن الآلة Machine.

^{١٠٨} الصناعية أو المصطنعة artificiel تمييزاً لها عن الطبيعية.

^{١٠٩} أو البراعة والمهارة البشرية.

^{١١٠} الكلمة الأصلية هي الفن الإلهي art divin، ولكن المقصود بها هو فن الصنعة، وقد تبعت المترجم الألماني في هذا التصرف.

^{١١١} قارن عبارة نيقولا الكوزاني في كتابه عن الحمقى Idiotae lipri quatuor (٣ و ٢ و ٨٢أ): «إن الفنون البشرية صور من الفنون الإلهية».

(٦٥) وقد تمكن مبدع الطبيعة من خلق^{١١٢} هذا العمل الفني الإلهي الذي بلغ الغاية من الإعجاز؛ لأن كل قطعة من المادة ليست فحسب قابلة للتجزئة إلى ما لا نهاية، كما عرف ذلك القدماء، بل إنها كذلك مجزأة في الواقع^{١١٣} إلى ما لا نهاية، وكل جزء ينقسم بدوره إلى أجزاء، لكل منها حركة خاصة به، ولو كان الأمر على خلاف هذا لما أمكن أن تعبر كل قطعة من المادة عن العالم كله (قارن التيوديسية، المبحث التمهيدي، ٧٠، ١٩٥).

(٦٦) من هذا نتبين أن أقل جزء من المادة يحتوي على عالم من المخلوقات، والكائنات الحية، والحيوانات، والأنتليخيات، والنفوس.

(٦٧) يمكن تصور كل قطعة من المادة كما لو كانت حديقة حافلة بالنباتات أو بركة غنية بالأسماك، ولكن كل غصن من أغصان النبات، وكل عضو من أعضاء الحيوان، وكل قطرة من قطرات عصارته هي كذلك مثل هذه الحديقة أو هذه البركة.

(٦٨) ومع أن الأرض والهواء الساري بين نبات الحديقة أو الماء الجاري بين أسماك البركة ليست هي نفسها نباتاً ولا سمكاً، فإنها مع ذلك تحتوي على أمثالها،^{١١٤} وإن تكن في أغلب الأحوال من نوعٍ دقيقٍ يتعذر علينا إدراكه.^{١١٥}

^{١١٢} ح: من استخدامه وممارسته.

^{١١٣} أو مجزأة بالفعل، وقد سبق لليبنتز أن عبر عن هذه الفكرة في جوابه على رسالة فوشيه (١٦٩٣م) حيث يقول: «ليس هناك جزء من المادة إلا وهو مجزأ بالفعل، ولا أقول يقبل القسمة، ويترتب على هذا أن أصغر جزء من المادة يجب أن ينظر إليه باعتباره عالمًا مليئاً بما لا نهاية له من الكائنات المختلفة». ومن الواضح أن القسمة اللامتناهية للمادة تثير صعوبات عديدة، لا سيما وأن ليبنتز يؤكد دائماً أن المادة تتألف من عناصر غير مكانية أو غير كمية، ويعتبرها مجرد مجموع مؤتلف aggregat؛ أي ليست بذاتها جوهرًا واقعيًا. فهل يمكن أن يتكون هذا المجموع من عدد لا نهاية له من الأجزاء الواقعية؟ ألا يعني الانقسام إلى ما لا نهاية استحالة حصر الأجزاء؟ أليست العلاقة بين الكل والأجزاء علاقة غير محددة، بحيث لا يمكننا أن نعرف بالضبط ما هو المقصود بالجزء؟ وهل يمكن أن نتكلم عن الأشياء على اعتبار أنها تنقسم بالفعل إلى ما لا نهاية بغير أن نقع في التناقض؟ قد يردُّ ليبنتز على هذا بأن المادة التي تنقسم إلى ما لا نهاية ليست إلا ظاهرة نتجت عن لا نهائية المونادات الواقعية، ولكن مشكلة الانقسام اللامتناهي تظل قائمة. وقد أثارها كانت في النقيضتين الأوليين من كتابه نقد العقل الخالص، كما انتقدها العالم الرياضي أويلر Euler، الذي يرى أن وجود وحدات على هيئة المونادات يتضمن انقسام المادة بصورة نهائية.

^{١١٤} أي على أمثال هذه النباتات والأسماك.

^{١١٥} تابع ليبنتز الأبحاث الميكروسكوبية التي كانت تجري في حياته باهتمامٍ وشغفٍ جديرين برجلٍ موسوعي مثله. وقد أشار في كتاباته عدة مرات إلى أسماء بعض العلماء مثل العالم الطبيعي الهولندي،

(٦٩) ولهذا فليس في العالم يباب ولا عقم ولا موت، ليس فيه فوضى ولا اضطراب^{١١٦} إلا في الظاهر، وهذا أشبه بمنظر بركة نتأملها من بعيد فلا نكاد نرى فيها — إن جاز هذا التعبير — إلا حركة مضطربة، وحشدًا مختلطًا من الأسماك، دون أن نميز الأسماك نفسها بوضوح (قارن التيوديسية، المقدمة).

(٧٠) نرى من هذا أن لكل جسم حي أنتليخيا تتحكم فيه هي النفس لدى الحيوان، ولكن أعضاء هذا الجسم الحي نفسها زاهرة بكائنات حية أخرى، من نباتات وحيوانات لكل منها كذلك أنتليخياه أو نفسه المتحركة فيه.^{١١٧}

(٧١) ولكن لا يجوز أن يتوهم أحد — كما فعل البعض نتيجة إساءة فهم مذهبي^{١١٨} أن كل نفس لها كتلة أو قطعة معينة من المادة، مخصصة لها إلى الأبد،^{١١٩} وأنها تبعًا لذلك تملك كائنات حية أخرى أدنى درجة، مجعولة لخدمتها على الدوام؛ لأن الأجسام كلها في سيرورة دائمة، كالأنهار،^{١٢٠} وتدخل فيها وتخرج منها أجزاء باستمرار.

فإن لويفنهوك (١٦٣٢-١٧٢٣م) مكتشف الحيوانات المنوية أو الأسرما توزوا، وعالم الحشرات الهولندي سوامردام (١٦٣٧-١٦٨٠م)، وعالم التشريح الإيطالي مالبيجي (١٦٢٨-١٦٩٤م) الذي كان أول من استعمل الميكروسكوب في دراسة الأنسجة وفسيولوجيا الحيوان والنبات. وقد شجع ليبنتز هذه الدراسات التي رأى أنها ستكشف عن معجزات عالم جديد، وتزيد معرفتنا أضغاعًا مضاعفة، كما تحسر على أن هناك عشرة فقط يعكفون في عصره على أمثال هذه الأبحاث التي تستحق أن يرعاها الملوك والأمراء! (وذلك في «التأمل عن الفكرة الشائعة عن العدالة» ولعل النص السابق أن يكون قد تنبأ بالدراسات الحديثة عن الخلية، وإن كانت لا تقبل القسمة إلى ما لا نهاية كما تصور ليبنتز!)

^{١١٦} Chaos وهو العماء أو الاختلاط والاضطراب الذي لا حد له. ويكرر ليبنتز نفس الفكرة عن خلو العالم من العقم والموت في رسالته إلى برنوليوم (١٦٩٩م) Epistola ad Bernoullium. ^{١١٧} تثير هذه الفقرة مشكلة عويصة، ألا يمكن وفقًا لما جاء فيها أن نتصور العالم كله جسمًا واحدًا يكون الله — أو موناة المونادات — هو النفس المتحركة فيه على نحو ما عبر الشاعر الإنجليزي بوب في مقاله عن الإنسان، الرسالة الأولى، ٢٦٧:

ما الأشياء جميعًا إلا أجزاء من كل هائل عجيب، الطبيعة جسمه، والله هو الروح.

سيجيب ليبنتز على الفور بأن الله لا جسم له (المونادولوجيا ٧٢)، ولكن المشكلة تظل قائمة. وقد رفض ليبنتز فكرة «النفس الكلية» التي يُفهم منها ضياع استقلال النفوس الفردية، تدل على هذا رسالته إلى أرنو (٢٦٨٧) التي يقول فيها: «مع أن النفس يمكن أن تكون ذات جسم مكون من أجزاء، لكل جزء منها نفسه الخاصة به، فإن نفس الكل أو شكله ليست مؤلفة من نفوس الأجزاء أو أشكالها.»

(٧٢) وهكذا فإن النفس لا تغير جسمها إلا ببطء وبالتدريج، بحيث لا تجرد أبداً من جميع أعضائها دفعةً واحدة، وكثيراً ما يتم التحول بين الحيوانات، ولكن تقمص الأرواح أو تناسخها لا مكان له على الإطلاق، كذلك لا توجد نفوس قائمة بنفسها أو مستقلة تمام الاستقلال (عن الأجسام) ولا أرواح^{١٢١} بغير أجسام. إن الله وحده منزّه عن الجسمية كل التنزيه^{١٢٢} (قارن التيوديسية ٩٠ و ١٢٤).^{١٢٣}

(٧٣) ولهذا السبب لا يوجد أبداً تولد كامل ولا موت كامل بالمعنى الدقيق، بمعنى انفصال النفس عن الجسد. وما نسميه بالتوالد إنما هو نوع من التطور والنمو، أما ما نسميه بالموت فهو انكماش وتناقص.^{١٢٤}

^{١١٨} حرفياً: تفكيري. ويحتمل أن يكون سوء الفهم الذي يقصده ليبنتز قد نشأ عن الخلط بين «المادة الأولى»، وهي العنصر السلبي أو المنفعل في المونادة المخلوقة الذي لا ينفصل عن العنصر الإيجابي الفعال وهو النفس، وبين «المادة الثانية» وهي الجسم المتغير للجوهر المركب، الذي يتصف بأنه ظاهري وغير واقعي، وإن كان يقوم على أساس من الواقع.

^{١١٩} أي عينت لها بحيث تنتمي لها وتكون من نصيبها إلى الأبد.

^{١٢٠} أي في تغير وتحول وصيرورة دائمة. والعبارة قديمة قدم هيراقليطس وشذراته المشهورة في هذا المعنى ونذكر منها: من المستحيل النزول في نفس النهر مرتين، كل شيء يسيل على الدوام، الكل يسيل (أو يتدفق) كما يسيل النهر (راجع طبعة ديلز وكرانس لشذرات الفلاسفة قبل سقراط، الطبعة المختصرة التي نشرها فالتر كرانس، برلين ١٩٥٩م، مكتبة فايدمان، ص ٨٣، وراجع كذلك محاورة كراتيلوس لأفلاطون (٤٠٢أ)، حيث تجد هذه العبارة الشهيرة التي يقول فيها أفلاطون إن هيراقليطس قد شبه الأشياء بجريان النهر، وقارن كذلك الميتافيزيقا لأرسطو، كتاب الألفا ٦ و ٩٨٧ أو ٢٢، وطبعة بيرنت «الفلسفة اليونانية المبكرة» التي اعتمد عليها أستاذنا المرحوم الدكتور أحمد فؤاد الأهواني في كتابه «فجر الفلسفة اليونانية»).

^{١٢١} بمعنى Génies أو Spirits.

^{١٢٢} حرفياً: بريء أو خالص منها detaché.

^{١٢٣} انظر كذلك المقال في الميتافيزيقا «٣٤»، وتفسير هذا أن النفس التي تكون بغير جسد ستكون مقطوعة الصلة بالمونادة الأخرى؛ لأن الجوهر المركب إنما يكون كذلك؛ لأنه مركب من نفس وجسم؛ أي من مونادة مركزية أو أساسية على علاقة بمونادات فرعية. وقد كتب ليبنتز في «نظراته في مبادئ الحياة» (١٧٠٥م) يقول: إن المخلوقات الحرة أو المحررة من المادة ستكون في نفس الوقت مفصولة من السياق الكلي للأشياء، وخارجة عن النظام العام. ومن ناحية أخرى يمكن القول بأن النفس التي بلا جسم ستكون مونادة لا تتفاعل، ولا تدرك الإدراك الذي يتفاوت بين الوضوح والغموض لدى جميع المونادات المخلوقة، ومعنى هذا أن تلك النفس لا بد أن تكون «فعلاً خالصاً» أي لا بد أن تكون إلهاً.

^{١٢٤} راجع رسالة ليبنتز إلى أرنو في ٣٠ / ٤ / ١٦٨٧م.

(٧٤) ظل الفلاسفة دائماً في حيرة من أمرهم حول أصل الأشكال والأنثليات أو النفوس. أما اليوم، بعد أن عرفنا من الأبحاث الدقيقة التي أجريت على النباتات والحشرات والحيوانات الأخرى أن الأجسام العضوية في الطبيعة لا تنشأ أبداً من العماء^{١٢٥} أو التعفن، وإنما تنشأ دائماً من بذور كانت تحتوي بغير شك على نوع من التشكل السابق،^{١٢٦} فقد استنتج العلماء من ذلك أن الجسم العضوي لم يكن هو وحده موجوداً فيها قبل الحمل، بل كانت هناك أيضاً نفس في هذا الجسم، وباختصار أن الحيوان نفسه موجوداً فيها. وعن طريق الحمل توصل هذا الحيوان إلى القدرة على التشكل الكبير فحسب؛ لكي يصير حيواناً من نوع آخر. ونلاحظ شيئاً شبيهاً بهذا خارج نطاق التولد، عندما تتحول الديدان مثلاً إلى ذباب أو اليرقانات إلى فراشات (قارن التيوديسية ٨٦ و ٨٩، المقدمة ٥ وما بعدها من صفحات ٩٠ و ١٨٧ و ١٨٨ و ٤٣ و ٨٦ و ٣٩٧).

(٧٥) يمكن تسمية الحيوانات التي يُرفع بعضها عن طريق الحمل إلى مستوى الحيوانات الكبرى باسم الحيوانات البذرية، أما ما يبقى منها داخل نوعه؛ أي معظمها، فإنه ينشأ،^{١٢٧} ويتكاثر، ويفنى كالحيوانات الكبيرة، والنخبة القليلة منها هي التي تنتقل إلى مسرح أكبر.

^{١٢٥} ترجمة لكلمة Chaos، وقد ترجمناها من قبل حسب السياق بمعنى الفوضى والاختلاط الشامل.

^{١٢٦} قارن كذلك المقال في الميتافيزيقا «٣٤»، ورسالة ليبنتز إلى أرنو في الثلاثين من أبريل سنة ١٦٨٧م. ويشير ليبنتز في هذه الفقرة إلى نظرية التشكل السابق التي قال بها فان لوفينهووك (١٦٣٢-١٧٢٣م) انظر كذلك التيوديسية ٩١، ورسالة ليبنتز إلى أرنو في سبتمبر-أكتوبر ١٦٨٧م، ورسالته إلى صوفي شارلوت ملكة بروسيا التي يقول فيها إن البذرة الحية والعضوية قديمة قدم العالم. وقد كان الرأي قبل عصر ليبنتز مباشرة أن الحياة في النبات والحيوان والإنسان تنشأ إما عن طريق «الانتقال» Traduction أو «الاستنباط» eduction، فأصحاب النظرية الأولى يقولون بأن «شكل» المولود يأتي من شكل الأبوين على نحو ما يأتي جسده من جسدهما. أما أصحاب النظرية الثانية، فيذهبون إلى أن الحياة تنشأ عن المادة غير العضوية أو من «العماء والتعفن» على حد تعبير ليبنتز، ولكن نظرية «التشكل السابق» تذهب إلى أن «البذرة» أو «النطفة» تحتوي على صورة مصغرة من النبات أو الحيوان ككل؛ أي إن «شكل» النبات أو الحيوان يوجد في البذرة أو الحيوان المنوي من بدء الزمان والخليقة في حالة كمون أو انكماش. وقد قامت هذه النظرية التي تبناها ليبنتز على أساس الأبحاث الميكروسكوبية التي قام بها مالبجي ولوفينهووك (انظر هامش الفقرة ٦٨)، وغيرهما علم الوراثة الحديث تغييراً تاماً. وقد رفض ليبنتز النظرية الأولى وإن كان قد وصف نظريته بأنها نوع من الانتقال، ولكن في صورة معدلة أدعى للقبول من الصورة الشائعة (التيوديسية ٣٩٧).

^{١٢٧} أو يولد.

(٧٦) غير أن هذا لم يكن ليُعبّر إلا عن نصف الحقيقة،^{١٢٨} لذلك انتهيت إلى الحكم بأنه إذا كان الحيوان لا ينشأ أبداً نشأةً طبيعية، فإنه لا يفسد كذلك بطريقة طبيعية، وأن الأمر لا يقتصر فحسب على استحالة التولد، بل يتعداه إلى استحالة الفناء الكامل، واستحالة الموت بمعناه الدقيق. وهذه التأمّلات التي تمت بطريقةً بعدية، واستُخلصت من التجربة تتفق تمام الاتفاق مع المبادئ التي استنتجت فيما سبق بطريقةً قبلية^{١٢٩} (قارن التيوديسية ٩٠).

(٧٧) يمكن القول إذن بأن النفس (وهي مرآة عالم لا يندثر)^{١٣٠} ليست هي وحدها التي لا يجوز عليها الفناء، بل كذلك الحيوان نفسه،^{١٣١} على الرغم من أن آله تفسد في كثير من الأحوال فساداً جزئياً وتنزع أو ترتدي أغشية عضوية^{١٣٢} (قارن التيوديسية، المقدمة ٦ و ٣٤٠ و ٣٥٢ و ٣٥٣ و ٣٥٨).

(٧٨) وقد أتاحت لي هذه المبادئ وسيلة تفسير اتحاد النفس مع الجسم العضوي أو بالأحرى اتساقها معه تفسيراً طبيعياً. إن النفس تتبع قوانينها الخاصة كما يخضع الجسم لقوانينه الخاصة، وهما يتلاقيان^{١٣٣} بفضل الاتساق المقدر بين جميع الجواهر؛ لأنها جميعاً^{١٣٤} تمثلات عالم واحد بعينه.^{١٣٥}

^{١٢٨} أي إن العلماء لم يقرروا في رأيه إلا نصف الحقيقة، ولن يعترضوا على نصفها الثاني الذي يقول به ليبنتز من أنه من الطبيعي أن يعتقد الإنسان بأن ما لا يبدأ لا ينتهي (من رسالته إلى أرنو ١٦٨٧ م).
^{١٢٩} راجع الفقرات ٣ و ٤ و ٥ من المونادولوجيا، والتوفيق بين القبلي والبعدي أمر ملحوظ في تفكير ليبنتز، يعبر عن إيمانه بالتجانس والاتساق بين الطبيعة وما بعد الطبيعة، وبين الأسباب الميكانيكية والأسباب الديناميكية أو الغائية.

^{١٣٠} حرفياً: لا يتحطم.

^{١٣١} لأن النفس لا بد أن يكون لها جسم من نوع ما، وهذا الجسم مركب من مونات لا تفسد ولا تفنى، ولكن الحيوانات ليست خالدة؛ لأن الخلود مقصور على النفوس العاقلة أو المونات الواعية.

^{١٣٢} على نحو ما تنسلخ الحية من جلدها القديم (عن رسالة ليبنتز إلى الأميرة صوفي، ١٦٩٦ م).

^{١٣٣} أو يتفقان ويتواءمان se rencontrent.

^{١٣٤} أي الجواهر.

^{١٣٥} ومعنى هذا أن مشكلة الارتباط بين النفس والجسم جزء من مشكلة أكبر تتصل بالعلاقة بين المونادة أو الجوهر البسيط وبين سائر الجواهر.

ويلاحظ أن ليبنتز يعبر في هذه الفقرة عن اعتراضه على أصحاب مذهب «المناسبة» occasionalisme

(٧٩) تفعل النفوس وفقاً لقوانين العلل الغائية، عن طريق النزوع، والغايات والوسائل. وتفعل الأجسام وفقاً لقوانين العلل الفعالة أو قوانين الحركات. وهاتان المملكتان، مملكة العلل الفعالة ومملكة العلل الغائية، متجانستان.^{١٣٦}

(٨٠) عرف ديكارت أن النفوس لا يمكنها أن تمتد الأجسام بالقوة؛ لأن كمية القوة التي في المادة ثابتة على الدوام، ومع ذلك فقد تصور أن النفس يمكنها أن تغير اتجاه الأجسام، ولكنه وقع في هذا الظن؛ لأن القانون الطبيعي الذي يقول ببقاء نفس الاتجاه العام في المادة لم يكن قد عُرف في عهده.^{١٣٧} ولو انتبه إليه لتوصل إلى مذهبي في الاتساق المقدر.

(قارن التيوديسية، المقدمة ٢٢ و ٥٩ و ٦٠ و ٦١ و ٦٣ و ٦٦ و ٣٤٥ و ٣٤٦ وما بعدها، ٣٥٤ و ٣٥٥).

الذين حاولوا أن يحلوا مشكلة العلاقة بين النفس والجسم التي تركها ديكارت بغير حل مقنع. ويتلخص هذا المذهب في أن الأشياء لا تؤثر على بعضها البعض في الأحداث التي ترتبط فيها العلة بالمعلول، وإنما الأشياء أدوات أو «مناسبات» للفعل الوحيد وهو الفعل الإلهي. وتفسير ذلك فيما يتصل بالعلاقة بين النفس والجسم (الذين نفس ديكارت إمكان التأثير المتبادل بينهما لاختلاف طبيعتهما اختلاف الفكر عن الامتداد والوعي عن المادة) أن الله يخلق الإحساسات النفسية «بمناسبة» الحركات البدنية، كما يخلق الحركات العضلية «بمناسبة» الأفعال الإرادية. وقد بدأت هذه الفكرة عند الغزالي (التهافت، المسألة السابعة عشرة)، ولكنها ارتبطت باسم مالبرانش (١٦٣٨-١٧١٥ م)، وأرنولد جويلنكس (١٦٢٤-١٦٦٩ م)، وقد كان من رأي ليبنتز أن مثل هذا المذهب منافٍ للطبيعة، وأنه ينطوي على سلسلة لا آخر لها من المعجزات. وقد بعث ليبنتز في شهر فبراير سنة ١٦٩٦ م رسالة إلى ناشر «تاريخ أعمال العلماء» Histoire des ouvrages des savants لجأ فيها لأول مرة إلى تشبيه الساعة المعروف. وكان ديكارت قد أشار إليه عندما شبّه الكائنات أو الآلات الحية بالساعات، ثم استخدمه جويلنكس، واستعان به ليبنتز في تفسير مذهبه عن الاتساق المقدر أو الانسجام والتجانس، الذي دبره الله عندما خلق الكائنات ونظمها، بحيث يمضي كل منها إلى غايته مستقلاً عن غيره، وفي اتساق معه، شبه الصانع المبدع الذي نظم الساعات، بحيث تسير كل منها مستقلة عن غيرها ومتسقة معه في نفس الوقت. وقد وصف الناشر هذه الرسالة بأنها التفسير الثاني للمذهب الجديد.

^{١٣٦} راجع الفقرة «١١» من المبادئ العقلية للطبيعة والعناية.

^{١٣٧} سبق لليبنتز أن هاجم ديكارت وأتباعه حول هذه المسألة، وذلك سنة ١٦٨٦ م في «منشورات العلماء» Acta erudit. Lipsiens التي كانت تصدر في مدينة ليبزج، في بحث له عن الأخطاء «المحظوة» التي وقع فيها ديكارت وغيره من العلماء حول القانون الطبيعي. كما تعرض لنفس الموضوع في «المقال في الميتافيزيقا ١٧»، وفي المقال الذي هاجم فيه ديكارت، ونشر في يونيو سنة ١٧٠٢ م، وفي رسالته إلى أنو في الثلاثين من أبريل سنة ١٦٨٧ م.

(٨١) ويقتضي هذا المذهب^{١٣٨} أن تفعل الأجسام كما لو كانت النفوس غير موجودة (وهو أمر مستحيل)، وأن تفعل النفوس وكأن الأجسام غير موجودة، وأن يفعل الاثنان، وكأن أحدهما يؤثر على الآخر.

(٨٢) أما العقول أو النفوس العاقلة، فإني وإن كنت أجد أن ما ذكرته الآن يصدق على جميع الكائنات الحية والحيوانات (أي أن الحيوان والنفس لا ينشآن إلا مع نشوء العالم، ولا يفسدان إلا بفساده)، فإن الحيوانات العاقلة تتميز مع ذلك بأن حيواناتها البذرية الصغيرة، ما بقيت كذلك ولم تتعده،^{١٣٩} لا تملك إلا نفوساً عادية أو نفوساً حساسة، ولكن بمجرد أن تصل تلك التي يمكن أن نصفها بأنها نخبة مختارة إلى الطبيعة الإنسانية عن طريق الحمل الفعلي، فإن نفوسها الحساسة ترتفع إلى مستوى العقل، وترقى إلى المزية «التي تتمتع» بها العقول (قارن التيوديسية ٩١ و٣٩٧).

(٨٣) يضاف إلى الفروق الأخرى بين النفوس العادية والعقول، وهي الفروق التي قدمت جزءاً منها فيما سبق،^{١٤٠} أن النفوس على وجه الإجمال مرايا حية أو صور من عالم المخلوقات، أما العقول فهي بالإضافة إلى ذلك صور من الألوهية أو من مبدع الطبيعة ذاته، إنها تملك القدرة على معرفة نظام العالم،^{١٤١} ومحاكاة شيء منه في عينات (أو نماذج) معمارية خاصة،^{١٤٢} إذ إن كل عقل في مجاله أشبه بألوهية صغيرة (قارن التيوديسية ١٤٧).

(٨٤) وهذا هو الذي يجعل العقول (أو الأرواح)^{١٤٣} قادرة على الدخول مع الله في نوع من الحياة الجماعية،^{١٤٤} بحيث لا يكون الله بالنسبة إليها كالمخترع بالنسبة لآلته فحسب

^{١٣٨} يريد أن ديكارت كان سيتبين أن النفس والجسم ليس لأحدهما أي تأثير على الآخر، وأنه يلزم عن ذلك أن ينظر إليهما بوصفهما يعملان في تجانس مع بعضهما البعض. وقد كان من رأي ليبنتز (كما شرحه في جوابه على أفكار بايل ١٧٠٢م) أنه استطاع بهذا أن يوفق بين أفضل ما في مذاهب الماديين والمثاليين.

^{١٣٩} أي طالما بقيت حيوانات بذرية (أو منوية) صغيرة ولم تتعد ذلك.

^{١٤٠} راجع الفقرات السابقة من «١٩» إلى «٣٠».

^{١٤١} يقول ليبنتز في أحد بحوثه التي تركها بغير عنوان (١٦٨٦م) إن الفرق بين الجواهر العاقلة وغير العاقلة يشبه في ضخامته الفرق بين المرأة ومن ينظر فيها!

^{١٤٢} أي ليس الإنسان مجرد آلة صغيرة تعبر عن الآلة الكونية، ولا هو «كون صغير» يعكس «الكون الكبير» كما كان القدماء يقولون، وإنما هو قادر على خلق آلات صغيرة وإبداع تكوينات ونماذج تقوم على نفس المبادئ التي تعتمد عليها الآلة الكبرى، ومعنى هذا أنه «مبدع صغير» أو «صورة» من المبدع الأعظم.

(كما هو الحال بالقياس إلى علاقة الله بسائر المخلوقات)، وإنما يكون كذلك كالأمير بالنسبة لرعاياه، بل كالأب بالنسبة لأبنائه.

(٨٥) من هذا نستنتج بسهولة أن مجموع العقول (أو الأرواح) يؤلف بالضرورة مدينة الله؛^{١٤٥} أي أكمل مدينة ممكنة في ظل أكمل الحكام (قارن التيوديسية ١٤٦، ومجمل الاعتراضات، الاعتراض الثاني).

(٨٦) إن مدينة الله هذه، هذه المملكة الكلية الشاملة بحق، هي عالم أخلاقي داخل العالم الطبيعي، وهي أسمى أعمال الله وأكثرها ألوهية. إنها التعبير الصادق عن مجد الله، إذ لن يكون لديه شيء منه إن لم تعرف العقول (الأرواح) عظمتة وخيريته،^{١٤٦} وتحس نحوهما بالإعجاب، وهو كذلك يملك الخيرية (الطيبة) خاصة بالمقياس إلى هذه المدينة الإلهية،^{١٤٧} في حين أن حكمته وقدرته تتجليان في كل شيء وفي كل مكان.^{١٤٨}

(٨٧) وكما بينا فيما تقدم أن هناك تجانساً كاملاً بين مملكتين طبيعيتين، هما مملكة العلل الفاعلة ومملكة العلل الغائية، فينبغي علينا أن نشير هنا أيضاً إلى تجانس^{١٤٩} آخر يقوم بين مملكة الطبيعة الفيزيائية وبين مملكة الفضل الإلهي الأخلاقية؛^{١٥٠} أي بين الله

^{١٤٢} ابتداء من هذه الفقرة تصبح ترجمة كلمة esprits بالأرواح أقرب إلى السياق.

^{١٤٤} أو حياة مشتركة، كما يترجمها «لاتا» fellowshipp.

^{١٤٥} إشارة إلى «مدينة الله» Civitas Dei للقديس أوغسطين، مع الفارق الكبير في المعنى. فمدينة الله عند أوغسطين هي الدولة الإلهية أو الكنيسة المسيحية في مقابل الدولة الأرضية أو الوضعية Civitas terrena. أضف إلى هذا أن مدينة الله عند ليبنتز لا تقابل أي نظام أو سلطة أرضية، وإنما هي النظام الأخلاقي الذي يقوم عليه العالم، ويتميز عن نظامه الطبيعي، وأخيراً فإن مدينة الله في رأي ليبنتز لا تقتصر على المسيحيين، وإنما تضم البشر جميعاً، ولا شك أنه كان في هذا متأثراً بروح التسامح الديني التي غلبت على عصر التنوير.

^{١٤٦} أو طيبته ورحمته bonté.

^{١٤٧} تتجلى خيرية الله في هذه المدينة؛ لأن الصفات والمزايا الأخلاقية تنتمي للنظام الأخلاقي قبل غيره؛ أي للمجتمع الذي تشترك فيه النفوس العاقلة.

^{١٤٨} راجع المقال في الميتافيزيقا «٣٥».

^{١٤٩} أو اتساق وانسجام.

^{١٥٠} انظر الفقرتين التاليتين، والفقرة «٥» من المبادئ العقلية للطبيعة والفضل الإلهي، وكلمة Grâce من الكلمات العسيرة التي يحسها القلب، ويعجز اللسان عن وصفها في لغته أو في أية لغة أخرى، واللفظ والنعمة والفضل الإلهي كلها مرادفات لفظية عاجزة لهذه الكلمة الباهرة.

بوصفه مهندس الآلة الكونية، وبين الله بوصفه ملكًا على المدينة الإلهية للأرواح (قارن التيوديسية ٦٢ و٧٤ و١١٨ و٢٤٨ و١١٢ و١٣٠ و٢٤٧).

(٨٨) هذا التجانس يجعل الأشياء تؤدي إلى الفضل الإلهي بالطرق^{١٥١} الطبيعية نفسها، كما يفرض على هذه الكرة الأرضية مثلًا أن تدمر ويعاد بناؤها بالطرق الطبيعية في وقتٍ معلوم، عندما تطلب ذلك حكومة الأرواح عقابًا للبعض وثوابًا للبعض الآخر. (قارن التيوديسية ١٨ وما بعدها ١١٠ و٢٤٤ و٢٤٥ و٣٤٠).

(٨٩) يمكن كذلك القول بأن الله بوصفه البناء الأعظم^{١٥٢} يرضي الله بوصفه المشروع من كل ناحية، وأن الخطايا ينبغي تبعًا لذلك أن تحمل معها العقاب الذي تستوجب بمقتضى النظام الطبيعي، بل بمقتضى البنية^{١٥٣} الآلية للأشياء ذاتها، كما تحصل الأفعال الطيبة، بالقياس إلى الأجسام، على جزائها^{١٥٤} بالطرق الآلية، وإن لم يكن من الممكن ولا من الجائز أن يتم هذا دائمًا على الفور.^{١٥٥}

(٩٠) وصفوة القول أنه لن يبقى في ظل هذه الحكومة الكاملة فعل خير بغير ثواب، ولا فعل شيء بغير عقاب، وأن كل شيء ينبغي أن يسخر لخير الطيبين؛ أي لغير الساخطين في هذه الدولة العظيمة، أولئك الذين يثقون بالعناية الإلهية بعد أداء واجبهم، ويحكون مصدر كل خير، ويحبونه الحب الذي يليق به، ويبتهجون بالنظر في كمالاته، كما تقضي بذلك طبيعة الحب الصادق المحض، الذي يجعلنا نسعد بسعادة من نحب. وهذا هو الذي يجعل الحكماء^{١٥٦} والفضلاء من الناس يشاركون بجهدهم في كل ما يبدو متسقًا مع

^{١٥١} أو الوسائل والأساليب الطبيعية (Voies, Means, Wege).

^{١٥٢} أو المهندس؛ أي إن العالم قد بُني بمقتضى خطة تتسق اتساقًا كاملاً مع الحكومة الأخلاقية لسكانه.

^{١٥٣} أو البناء والتكوين Structure.

^{١٥٤} أو مكافأتها.

^{١٥٥} يرى ليبنتز أن الإنسان يقع في الخطيئة والذنب عندما يسعى إلى خيره الخاص بطريقة خاطئة غير مستندة، دون اعتبار للنظام والقانون الأخلاقي الذي يضمن الخير الأقصى للجميع. ولهذا فإن الخطيئة تجر وراءها العقاب الذي تستحقه لخروجها على النظام الأخلاقي، كما يجبر الإهمال والانحراف عن القوانين الطبيعية الألم والمرض. ونظرًا للاتساق الكامل بين النفس والجسم، وبين مملكة الأخلاق ومملكة الطبيعة، فإن جزء الخطيئة لا يمكن أن يكون جزءًا روحياً خالصاً، بل لا بد أن يشارك فيه الجسم والطبيعة. كذلك تحصل الفضيلة على ثوابها الروحي والطبيعي؛ لأنها فعل طيب مستند يتسق مع القانون الأسمى للكون، وهو مبدأ الخير الأقصى.

^{١٥٦} أو العقلاء Les Personnes Sages.

إرادة الله التي وعد بها أو سبقت في علمه، ويقنعون مع هذا بما تقضي به مشيئته الخافية المحكمة الفاصلة. إنهم ليقرون بأننا لو استطعنا أن نفهم نظام الكون فهماً كافياً لاكتشفنا أنه يفوق كل ما يتمناه أحكم الحكماء، وأن من المحال أن يكون أفضل مما هو عليه، لا بالقياس إلى الوجود الكلي بوجه عام فحسب، بل كذلك بالقياس إلينا نحن بنوع خاص، إذا سلمنا التسليم الواجب بمشيئة خالق كل شيء لا بوصفه البناء الأعظم،^{١٥٧} والعلة الفعالة لوجودنا، بل باعتباره سيدنا ومولانا، والعلة الغائية التي ينبغي أن تكون الهدف الكلي لإرادتنا، وتستطيع وحدها أن تحقق سعادتنا.

(قارن التيوديسية ١٣٤ الخاتمة، والمقدمة ٤أب، ٢٧٨ وراجع كذلك المقال في الميتافيزيقا، ٣٦ و٣٧.)

^{١٥٧} حرفياً: المهندس المعماري l'Architecte.

